COMMONWEALTH INSTITUTE
OF ENTOMOLOGY
LIBRARY.
31 DEC 1971
SEPARATE
SERIAL
En 15 6 A
EXD

SOCIETAS PRO FAUNA ET FLORA FENNICA

MEMORANDA SOCIETATIS PRO FAUNA ET FLORA FENNICA

40

SUPPLEMENTUM

EDENDUM CURAVIT

LARS FAGERSTRÖM

HELSINKI—HELSINGFORS
1971

SOCIETAS PRO FAUNA ET FLORA FENNICA

MEMORANDA SOCIETATIS PRO FAUNA ET FLORA FENNICA

40

SUPPLEMENTUM

EDENDUM CURAVIT

LARS FAGERSTRÖM

HELSINKI—HELSINGFORS
1971

MEMORANDA SOCIETATIS PRO FAUNA ET FLORA FENNICA 40, SUPPL.

INDEX GENERALIS

MEMORANDORUM 21–40 (1945–1964) SOCIETATIS PRO FAUNA ET FLORA FENNICA

ELABORAVERUNT

LARS FAGERSTRÖM

MARIA REUTER MÄRTA REUTER

HELSINKI—HELSINGFORS
1971

HELSINGFORS 1971
PRINTED BY OY TILGMANN AB

QUAE HOC LIBRO CONTINENTUR

	Pag.
Praefatio — Preface	VII
Abbreviationes	IX
Index Auctorum chronologicus	1
Index auctorum alphabeticus	41
Index rerum. Varia	44
Anthropologia	44
Bibliotheca Societatis, Bibliographia	44
Biographia	44
Excursiones, Itinera	46
Historia	46
Importatio	47
Limnologia, Hydrobiologia, Hydrologia, Plancton	45
Oeconomia Societatis	47
Provinciae biogeographicae	47
Tutela naturae	47
Varia	47
Pars Botanica	49
Index systematicus	49
Algae	49
Bacteria	49
Fungi	49
Lichenes	49
Bryophyta (Musci)	49
Plantae vasculares	49
Index rerum	51
Agricultura, Horticultura	51
Biochemia	51
Biologia, Oecologia	51
Cecidia	52
Collectiones Societatis (Flora)	52
Cytologia	52
Flora	52
Forestalia	54
Genetica	54
Importatio	55
Limnologia, Hydrobiologia, Hydrologia, Plancton	55
Monstrositates, Teratologia	55
Morphologia, Anatomia	55
Palaeontologia	55
Pathologia	55
Phaenologia	55
Phylogenia	55
Physiologia	55
Phytogeographia	56
Phytosociologia	57
Synonymia, Nomenclatura	57
Systema et Formae novae	57
Technica, Methodi	58
Topographia	58
Vegetatio	58
Index specierum	59
Algae	59
Bacteria	68
Fungi	68
Lichenes	75
Bryophyta (Musci)	78
Pteridophyta	84
Phanerogamae (Anthophyta)	87
Pars Zoologica	145
Index systematicus	145
Protozoa	145
Coelenterata	145
Turbellaria	145
Cestoda	145
Trematoda	145
Nematomorpha	145
Nematoda	145
Oligochaeta	145
Annelida	145
Crustacea	145
Araneida	145
Acarina	145
Diplopoda	145
Insecta	145
Odonata	145
Dermaptera	146
Orthoptera	146
Blattaria	146

Pag.

Mallophaga 146
Hemiptera 146
Neuroptera 146
Lepidoptera 146
Diptera 146
Coleoptera 146
Hymenoptera 146
Mollusca 146
Bryozoa 146
Vertebrata 146
Cyclostomata, Pisces 146
Amphibia 147
Reptilia 147
Aves 147
Mammalia 147
Index rerum 148
Animalia obnoxia 148
Biocoenose 148
Biologia, Oecologia, Ethologia .. 148
Cecidia 150
Collectiones Societatis (Fauna) .. 150
Cytologia 150
Embryologia experimentalis 150
Fauna 150
Genetica 152
Gynandromorphismus, Paedogenesis 152
Hybridae 152
Importatio 152
Limnologia, Hydrobiologia, Hydrologia, Plancton 152
Migratio 152
Monstrositates 152
Morphologia, Anatomia, Histologia 152
Palaeontologia 152
Parasitae 152
Pathologia 153
Phaenologia 153
Physiologia, Evolutio 153
Piscatoria, Piscicultura 153
Signatio 153
Stadia juvenalia 153
Synonymia, Nomenclatura 153
Systema et Formae novae 153
Technica, Methodi 154
Vagatio 154
Variationes coloris 154
Zoogeographia 154
Zoologia venatoria 154

Pag.

Index specierum 155
Protozoa 155
Coelenterata 155
Turbellaria 155
Cestoda 155
Trematoda 155
Nematomorpha 155
Nematoda 155
Acanthocephala 155
Nemertinea 155
Polychaeta 155
Oligochaeta 155
Annelida 155
Crustacea 155
Araneida 156
Pseudoscorpionoidea 159
Acarina 159
Diplopoda 160
Chilopoda 160
Protura 160
Collembola 160
Thysanura 160
Odonata 160
Plecoptera 160
Dermaptera 160
Orthoptera 160
Blattaria 161
Mallophaga 161
Anoplura 161
Hemiptera 161
Thysanoptera 162
Mecoptera 162
Neuroptera 162
Trichoptera 162
Lepidoptera 163
Diptera 171
Siphonaptera 177
Coleoptera 177
Strepsiptera 180
Hymenoptera 180
Mollusca 183
Bryozoa 184
Leptocardi 184
Cyclostomata, Pisces 184
Amphibia 185
Reptilia 185
Aves 185
Mammalia 194
Index vol. 1—20, errata 195

PRAEFATIO — PREFACE

The work published in 1947 under the title »Index Generalis Memorandorum 1—20 (1927—1945) Societatis pro Fauna et Flora Fennica» is a subject and species index to volumes 1—20 of the journal in question, compiled by Professor ENZIO REUTER.

The present index is a continuation of that work, and relates to volumes 21—40 (1945—1964) of the journal. Its compilation was commenced by Prof. ENZIO REUTER (volumes 21—23), resumed by Mrs. MARIA REUTER, Phil. Lic., and continued by Mrs. MÄRTA REUTER, Phil. Mag. The final revision and preparation for printing have been carried out by myself.

The principles followed in the arrangement of the material are the same as in the previous index, and the instructions given for the use of that work are recapitulated here.

As in the earlier index, the first section consists of a chronological table of contents — Index Auctorum chronologicus (pp. 1—40). Here the number given directly after the author's name indicates the place of the article in the chronological sequence of the total articles of *that* author appearing in volumes 21—40. Example: KOTILAINEN, MAUNO J., 8. — Eräistä Primula sibirica-ryhmän »epäillyistä» löydöistä. This number is not used in the later sections.

If the proceedings of the Society include a paper or notice published without a heading, one is provided here, which is placed within brackets [ ]. Example: LINDBERG, P. H., 1. — [Prof. S. O. Lindbergs korrespondens.]. When the *title* of a paper or lecture was published without any text, it is placed within parentheses ( ), together with the author's name. Example: (KLINGSTEDT, F. W., 1. — Galium-formerna och deras cytogenetiska samband).

In the alphabetical list of authors — Index alphabeticus (pp. 41—44) — which follows immediately after the chronological index, the first number, in bold type, indicates the volume of Memoranda in which the paper was published and the following number(s) the page(s) in that volume. The different references are separated from each other by semicolons. Example: AHLQVIST, H. **24:** 30, 56; **25:** 86; **27:** 63; **29:** 2.

The following section is a general subject index — Index rerum. Varia (pp. 44—47).

The special subject and species register is divided into a botanical (Pars Botanica, pp. 49—143) and a zoological part (Pars Zoologica, pp. 145—195).

Both these parts commence with a systematic survey — Index systematicus (pp. 49—51, 145—147) — of the main systematic groups among which the different articles are divided. The numbers cited for the authors listed here refer to Index Auctorum chronologicus (pp. 1—40); the first number, in bold type, indicates the volume, the following the page(s).

As most of the shorter papers and notices are of floristic or faunistic nature, only the longer papers and the more important notices of this kind are given under the subject headings Flora and Fauna. The biogeographic provinces figuring in these papers and notices are given in abbreviated form (see Abbreviationes, p. X) both here and under the subject headings Phytogeographia, Vegetatio and Zoogeographia. In the general subject index the provinces are given in connection with the excursions (p. 46). If only the title of a lecture is cited (without any text), this is indicated in both the general and special subject index (Index rerum) by an accompanying cipher (0).

In the species index — Index specierum (pp. 59—143, 155—195) — *italics* are used for orders, suborders, species, subspecies, varieties and forms that are described as new.

In the species index the number in bold type indicates the volume of Memoranda, the following number(s) the page(s) of that volume; the different references are separated from each other by semicolons. If a species or form is referred to many times *in the same article*, the first and last pages on which it is mentioned are given in the index with three connecting dots (. . .). Example: Aegagropila Martensii **32:** 150 . . . 153. If a name other than the scientific (Latin) name of a species has been used (usually the Swedish or Finnish name), the corresponding reference is placed within brackets [ ]. Example: Abies sp. **30:** [10]. If a species or form is recorded as not found or if a report has proved to be erroneous or based on a misidentification, the corresponding reference is placed in parentheses. Example: Mus norvegicus (**23:** 122).

In this index the scientific names are given in the same form as the authors have used them(no synonymy is taken into account).

I express my warm thanks to the following persons, who have helped me with expert advice and instructions during the final revisson of the index and provided valuable assistance with proof-reading: Dr. Teuvo Ahti, Dr. Göran Bergman, Dr. Walter Hackman, Dr. Pekka Isoviita, Prof. Hans Luther and Dr. Samuel Panelius.

Helsingfors March 1971.

Lars Fagerström

ABBREVIATIONES

Ab. — Aberratio.
Acar. — Acarina.
Agricult. — Agricultura.
Albin. — Albinos.
Alg. — Algae.
Amph. — Amphibia.
An. — Anatomia.
Anim. obnox. — Animalia obnoxia.
Annel. — Annelida.
Aran. — Araneida.
Bact. — Bacteria.
Bibl. — Bibliographia, Bibliotheca.
Biochem. — Biochemia.
Biocoen. — Biocoenose.
Biogeogr. — Biogeographia.
Biogr. — Biographia.
Biol. — Biologia.
Blatt. — Blattaria.
Bryoz. — Bryozoa.
Cecid. — Cecidia.
Cest. — Cestoda.
Clim. — Climatologia.
Coel. — Coelenterata.
Col. — Coleoptera.
Collect. — Collectiones Societatis.
Crust. — Crustacea.
Crypt. — Cryptogamia.
Cycl. — Cyclostomata.
Cyt. — Cytologia.
Derm. — Dermaptera.
Desmid. — Desmidiaceae.
Dipt. — Diptera.
Embr. exp. — Embryologia experimentalis.
Esth. — Esthonia, Esthonica.
Ethol. — Ethologia.
Eur. — Europa.
Evol. — Evolutio.
Exc. — Excursiones.
Faun. — Fauna.
Fennosc. — Fennoscandia.
Fennosc. or. — Fennoscandia orientalis.
Flor. — Flora.
Forest. — Forestalia.
Genet. — Genetica.
Geogr. — Bio-, Phyto-, Zoogeographia.
Gynandr. — Gynandromorphismus.
Hibern. — Hibernatio.
Hist. — Historia.
Horticult. — Horticultura.
Hybr. — Formae hybridae.
Hydrobiol. — Hydrobiologia.
Hydrogr. — Hydrographia.
Hydrol. — Hydrologia.
Hym. — Hymenoptera.
Imp. — Importatio.
Im. phot. — Imago photographica.
Ins. — Insecta.
Isopt. — Isoptera.
Itin. — Itinera.
Juv. — Juvenes, Stadia juvenalia.
Lapp. — Lapponia.
Lep. — Lepidoptera.
Lich. — Lichenes.
Limn. — Limnologia.
Mall. — Mallophaga.
Mamm. — Mammalia.
Met. — Methodi.
Migr. — Migratio.
Moll. — Mollusca.
Monstr. — Monstrositates.
Morph. — Morphologia.
Nemat. — Nematoda.
Nematom. — Nematomorpha.
Neur. — Neuroptera.
Nomencl. — Nomenclatura.
Odon. — Odonata.
Oecol. — Oecologia.
Oecon. Soc. — Oeconomia Societatis.
Oligoch. — Oligochaeta.
Orth. — Orthoptera.

Paedog. — Paedogenesis.
Pal. — Paleontologia.
Paras. — Parasitae.
Path. — Pathologia.
Phaen. — Phaenologia.
Phan. — Phanerogamae.
Phyl. — Phylogenia.
Physiol. — Physiologia.
Phytogeogr. — Phytogeographia
Phytosoc. — Phytosociologia.
Pisc. — Pisces.
Piscic. — Piscicultura.
Planct. — Plancton.
Plant. — Plantae vasculares.
Prot. — Protozoa.
Pter. — Pteridophyta.
Rept. — Reptilia.
Sign. — Signatio.
Syst. — Systema.
Techn. — Technica.
Terat. — Teratologia.
Top. — Topographia.
Trem. — Trematoda.
Trich. — Trichoptera.
Turb. — Turbellaria.
Tut. nat. — Tutela naturae.
Vag. — Vagatio.
Var. color. — Variationes coloris.
Veget. — Vegetatio.
Vert. — Vertebrata.
Zoogeogr. — Zoogeographia.
Zool. — Zoologia.
Zool. ven. — Zoologia venatoria.

Provinciae biogeographicae

Ab — Regio aboënsis.
Al — Alandia.
Ik — Isthmus karelicus.
Ka — Karelia australis.
Kl — Karelia ladogensis.
Ks — Regio kuusamoënsis.
Ksv — Karelia svirensis.
Le — Lapponia enontekiensis.
Li — Lapponia inarensis.
Lk — Lapponia kemensis.
Lps — Lapponia petsamoënsis.
N — Nylandia.
Oa — Ostrobottnia australis.
Ob — Ostrobottnia borealis.
Ok — Ostrobottnia kajanensis.
Om — Ostrobottnia media.
Sa — Savonia australis.
Sb — Savonia borealis.
St — Satakunta.
Ta — Tavastia australis.
Tb — Tavastia borealis.

Index Auctorum

A. Chronologicus

Vol. 21 (1945).

LUTHER, HANS, 1. — Studier över den högre vattenvegetationen i Ekenäs skärgård och Pojoviken. — P. [1], 3 — 15. — *Plant., Musci, Alg.; oecol., veget., hydrobiol.*

LINDBERG, P. H., 1. — [Prof. S. O. Lindbergs korrespondens.] — P. 2. — *Hist.*

SEGERSTRÅLE, CURT, 1. — [Mergus merganser som hjälp vid nätfiske.] — P. 2. — *Aves; oecol.*

NYBERG, WOLMAR, 1. — Fynd av sällsynta svampar. — P. 3. — *Fungi; flor.*

(KLINGSTEDT, F. W., 1. — Galium-formerna och deras cytogenetiska samband.) — P. 15. — *Plant.; syst., genet., cyt.*

NYBERG, WOLMAR, 2. — Den pudrade trattskivlingen, Clitocybe nebularis. — P. 16. — *Fungi; flor.*

REUTER, ENZIO, 1. — Rättelse och tillägg angående tvenne svampfynd. — P. 16. — *Fungi; flor.*

—»— 2. — Riklig förekomst av Helvella lacunosa Afz. i Ab, Pargas, Lofsdal. — P. 17. — *Fungi; flor.*

—»— 3. — Anemone nemorosa L. f. lofsdalensis E. Reut. nova forma. — P. 17—18. Tab. 1. — *Plant.; flor., syst.*

FAGERSTRÖM, Lars & LUTHER, HANS, 1. — Ett bidrag till kännedomen om floran i Vieljärviområdet i Karelia olonetsensis. — P. 18—45. — *Plant.; flor., phytogeogr., veget.; Top.*

(SAURAMO, M., 1. — Vanhaa ja uutta Itämeren historian tutkimuksesta.) — P. 45. — *Geol.*

HIITONEN, ILMARI, 1. — Tofjeldia palustris Huds. löydetty Satakunnasta. — P. 45—46. — *Plant.; flor.*

KOTILAINEN, M. J., 1. — [Tofjeldia palustris, Kol.] — P. 46. — *Plant.; flor.*

KROGERUS, ROLF, 1. — Lilioceris lilii Scop., ett skadedjur på trädgårdsliljor. — P. 46. — *Col.; faun., biol., anim. obnox.*

HÄYRÉN, ERNST, 1. — Mikrovegetationen på Buxbaumia aphylla's växtplatser. — P. 46—48. — *Musci, Alg.; oecol., veget.*

—»— 2. — Några havsalger från Kristinestad. — P. 48. — *Alg.; oecol.; Moll., Bryoz.*

GRÖNBLAD, ROLF, 1. — A further report of freshwater-algae recorded from the neighbourhood of the Zoological Station at Tvärminne. — P. 48—58. — *Alg.; flor., an.; Plant.; oecol.*

(KALELA, AARNO, 1. — Pohjois- ja Keski-Euroopan kasvistojen välisestä kosketuksesta jääkaudella.) — P. 58. — *Phytogeogr.; Geol.*

(VON HAARTMAN, LARS, 1. — Individ och massa som djursociologiskt problem.) — P. 58. — *Faun.; biol.*

JUNG, ERIK, 1. — Nyroca eller Netta rufina (Pall.), för första gången anträffad i Finland. — P. 59—60. — *Aves.; faun.*

LUTHER, HANS, 2. — Über die rezenten Funde von Najas flexilis (Willd.) Rostk. & Schmidt in Ostfennoskandien. — P. 60—74. — *Plant.; flor., oecol.; Moll.*

SEGERSTRÅLE, CURT, 2. — Leker laken (Lota vulgaris) i Finlands kustvatten med intervaller såsom laxfisk? — P. 74—76. — *Pisc.; oecol.*

—»— 3. — Fynd av lekmogna exemplar av havslax (Salmo salar) på ovanliga platser. — P. 76—79. — *Pisc.; oecol.*

(PALMÉN, ERNST, 1. — Piirteitä rannikkomeriemme merkityksestä hyönteisten leviämisille.) — P. 79. — *Ins.; oecol.; Hydrol.*

FAGERSTRÖM, LARS, 1. — [Lychnis flos cuculi f. pleniflora, Kol.] — P. 80. — *Plant.; flor.*
SEGERSTRÅLE, CURT, 4. — [Förskjutning av tidpunkten för leken hos fiskar.] — P. 80. — *Pisc.; biol.*
WEGELIUS, A., 1. — [Mörtens lektid i Korpo.] — P. 80. — *Pisc.; biol.*
MONTELL, JUSTUS, 1. — Luzula pallescens (Wg.) Bess × sudetica (Wlld.) DC. funnen i Lapponia kemensis. — P. 80. — *Plant.; flor.*
—»— 2. — Calamagrostis lapponica (Wg.) Hartm. × purpurea Trin. (C. onnelensis mihi) hybrida nova. — P. 80—83. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 3. — Sedum villosum L. på Olostunturi. — P. 83—84. — *Plant.; flor.*
GRANIT, A. W., 1. — Nötkråkan och lavskrikan i Korpo. — P. 84. — *Aves; faun.*
—»— 2. — Stark spridning hos Trifolium repens och Matricaria discoidea. — P. 85. — *Plant.; oecol.*
—»— 3. — Skadegörelser på granskog. — P. 85. — *Forest.; Fungi; Hem., Col.; Anim. obnox.*
FEDERLEY, HARRY, 1. — Lebensdauer, Libido und Fertilität einiger Lepidopteren. — P. 86—91. — *Lep.; oecol., hybr., juv.*
LINDBERG, HARALD, 1. — Plantae Finlandiae exsiccatae. Fasc. I—XLII, Nris 1—2.081. — P. 92—119. — *Plant.; collect.*
REUTER, ENZIO, 4. — Zur Biologie der Wespe Odynerus (Ancistrocerus) parietinus (L.) Latr. — P. 120—122. — *Hym.; oecol.*
—»— 5. — Dictamnus fraxinella Pers. näringsväxt för Papilio machaon-larver. — P. 122—123. — *Lep.; oecol.*
—»— 6. — På havet simmande groda. — P. 123. — *Amph.; oecol.*
—»— 7. — Floristiska notiser från Ab Pargas. — P. 123—134. — *Plant.; flor.*
(POHJAKALLIO, ONNI, 1. — Viljelyskasvien poudankestävyydestä Suomessa.) — P. 134. — *Agricult.*
HÄYRÉN, ERNST, 3. — Om vattnets flora i några städer vid Finska vikens nordkust. — P. 134—142. — *Plant., Alg.; flor., oecol., hydrobiol.*
FAGERSTRÖM, LARS och LUTHER, HANS, 2. — Ruderatväxter från Petroskoi bangård sommaren 1943. — P. 142—150. — *Plant.; flor.*
FAGERSTRÖM, LARS, 2. — Klippalger från N, Hangö. — P. 150—161. — *Alg.; flor., oecol., phytosoc.*
—»— 3. — Om höstblomning i Hangö 1944. — P. 161—165. — *Plant.; oecol., phaen.*
—»— 4. — Några tillägg till floran i Terijoki socken. — P. 165—166. — *Plant.; flor.*
MONTELL, JUSTUS, 4. — Alsine biflora (L.) Wg. f. rosea mihi, nova forma. — P. 166—167. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 5. — Hybriden Carex brunnescens (Pers.) Poir. × tenuiflora Wg., nova hybrida. — P. 167—168. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 6. — Erigeron (Trimorpha) borealis (Vierh.) funnen vid Kilpisjaure i Lapponia enontekiensis. — P. 168—169. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 7. — Epilobium anagallidifolium Lam. × palustre L. ny för Finlands flora. — P. 169. — *Plant.; flor., syst.*
CEDERCREUTZ, CARL, 1. — Växtgeografiska anteckningar från Porkalaområdet. — P. 170—180. — *Plant.; phytogeogr., flor.; Top.*
(WAHL, W., 1. — Atomkemins tillämpning på biokemiska och fysiologiska problem.) — P. 180. — *Chem.; Biochem.; Physiol.*
HIITONEN, ILMARI, 2. — [Harvinainen kuusen käpysikermä.] — P. 180. — *Plant.; path.*
MONTELL, JUSTUS, 8. — Melampyrum silvaticum L. ssp. aestivale Ronniger f. pseudonemorosum mihi f.n. — P. 180—181. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 9. — Om variationen hos Carex rotundata Wahlenberg. — P. 181. — *Plant.; syst.*
—»— 10. — En anmärkningsvärd form av Erigeron (Trimorpha) politus Fr. — P. 182—183. — *Plant.; flor., syst.*
FAGERSTRÖM, LARS, 5. — Om förekomsten av Myosotis sparsiflora Mik. i det östfennoskandiska området. — P. 183—191. — *Plant.; flor., oecol.*
HÄYRÉN, ERNST, 4. — Botrydina från Esbo socken, Nyland. — P. 192—193. — *Alg.; oecol.*
OLSONI, BÖRJE, 1. — Botaniskt från Ab Kimito—Hitis 1939—44. — P. 193—196. — *Plant.; flor.*
HINTIKKA, T. J., 1. — Kaksisataa vuotta Linnén Flora Suecican ilmestymisestä. Résumé: Le bicentenaire de la »Flora Suecica» de Linné. — P. 196—216. — *Hist.*

Palmgren, Alvar, 1. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5.1944—13. 5. 1945. — P. 217—255. — *Hist.; Biogr.*
Krogerus, Rolf, 2. — Stephan Platonoff †. — P. 230—233, im.phot. — *Biogr.*
Kotilainen, M. J., 2. — Onni Veikko Lumiala †. — P. 233—238, im.phot. — *Biogr.*
Välikangas, I., 1. — Valio Armas Korvenkontio †. — P. 238—241, im.phot. — *Biogr.*
Luther, Alex, 2. — Rolf Odo Armand Palmgren †. — P. 242—244, im.phot. — *Biogr.*
Hiitonen, I., 3. — Auvo Vilho Auer †. — P. 244—246, im.phot. — *Biogr.*
Stockmann, Sten, 1. — Societas pro Fauna et Flora Fennica ekonomiska ställning under år 1944. — P. 256—258. — *Oecon. Soc.*
Reuter, Enzio, 8. — Bibliotekets tillväxt under verksamhetsåret 1944—1945. — P. 259. — *Bibl.*
Kalela, Olavi, 1. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu v. 1944—1945. — P. 259—262. — *Collect. faun.*
Frey, Richard, 1. — Redogörelse för tillväxten av Helsingfors Universitets Entomologiska museums samlingar under verksamhetsåret 1944—1945. — P. 262—265. — *Collect. (Ins.) faun.*
Markkund, Gunnar, 1. — De botaniska samlingarnas tillväxt under verksamhetsåren 1943—1945. — P. 265—268. — *Collect. bot.*

Vol. 22 (1946).

(Bergman, Göran, 1. — Studier över roskarlens (Arenaria interpres) ekologi och psykologi.) — P. 1. — *Aves; oecol., ethol.*
Lindberg, Håkan, 1. — [Biologin hos Pipunculus chlorionae Frey.] — P. 2. — *Dipt.; biol., syst.*
Hackman, Walter, 1. — Helvella crispa Scop. funnen i Tvärminne (N.) — P. 2—3. — *Fungi; flor.*
Luther, Hans, 3. — [Helvella crispa N. i Tvärminne.] — P. 3. — *Fungi; flor.*
Häyrén, Ernst, 5. — Tragopogon pratensis längs järnvägen Helsingfors—Purola. — P. 3—4. — *Plant.; flor., oecol.*
Palmgren, Alvar, 2. — [Tragopogan pratensis Al.] — P. 4. — *Plant.; flor.*
Häyrén, Ernst, 6. — Fynd av Cordylophora caspia i Österbotten. — P. 4—5. — *Coel., Moll., Bryoz.; oecol.*
Krogerus, Rolf, 3. — John Reinhold Sahlberg. In memoriam. — P. 5—8. — *Hist.*
(Luther, Alex, 3. — Till hundraårsminnet av Johan Axel Palméns födelse.) — P. 8. — *Hist.*
(Kalliola, Reino, 1. — Luonnonsuojelumme nykyisiä näköaloja.) — P. 8. — *Tut. nat.*
Pesola, V., 1. — [Jokioisten kartanon tulevaisuus.] — P. 8. — *Tut. nat.*
Reuter, Enzio, 9. — Tal till ordföranden, prof. Alvar Palmgren. — P. 8—9. — *Hist.*
Montell, Justus, 11. — Epilobium montanum L. × rubescens Rydb. (E. aboënse mihi) hybr. nova. — P. 10—11. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 12. — Hybriden Carex canescens L. × stellulata Good. (C. Portae Huter, C. tetrastachya Tr.) ny för Ålands flora. — P. 11—12. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 13. — Phleum nodosum L., en länge misskänd art. — P. 12—13. — *Plant.; syst., flor.*
Häyrén, Ernst, 7. — Diachros simplex från Vasa, ny för Finland. — P. 13. — *Alg.; flor.*
Eklund, Olle, 1. — Massförekomst av Potentilla procumbens Sibth. — P. 14—16. — *Plant.; flor.*
Malmström, Nicken, 1. — För landet nya eller sällsynta svampar. — P. 16—17. — *Fungi; flor.*
Buch, Hans och Fagerström, Lars, 1. — Scapaniella glaucocephala (Tayl.) Evans, ny för Gamla Världens flora. — P. 17—18. — *Musci.; flor., syst.*
—»— 2. — Scapania apiculata Spruce, ny för Karelia onegensis, samt Leiocolea Schultzii (Nees) Jörg. och Lophozia silvicola Buch nya för Karelia olonetsensis. — P. 18—19. — *Musci; flor.*
Ehnholm, Gunnar, 1. — Bidrag till kännedom om kärlväxtfloran i norra Kvarken. — P. 19—42. — *Plant.; flor., phytogeogr., veget., phytosoc.; Top.*
(Malaise, René, 1. — Jordskorpans rörelser under tertiär och kvartär såsom grundval för recent djur- och växtgeografi.) — P. 42. — *Biogeogr.; Geol.*
Frey, Richard, 2. — Stickmyggsläktet Taeniorhynchus Arrib. anträffat i Finland. — P. 43—46. — *Dipt.; faun., oecol.*

NYBERG, WOLMAR, 3. — Iakttagelser år 1945 om svampfloran i Grankulla och på några andra orter i Nyland. — P. 46—52. — *Fungi; flor.*

FAGERSTRÖM, LARS, 6. — Några intressanta lavfynd. — P. 52—65. — *Lich.; flor.*

—»— 7. — Några anteckningar om Tragopogon pratensis L., Cerastium arvense L. och Potentilla Goldbachii Rupr. — P. 65—68. — *Plant.; flor.*

(KROGERUS, HARRY, 1. — Om strandskalbaggarnas ekologi och biologi.) — P. 68. — *Col.; oecol., biol.*

(SEGERSTRÅLE, CURT, 5. — Sikundersökningar vid Karelska näsets havskust.) — P. 68. — *Pisc.; biol.*

—»— 6. — [Braxens storlek i Borgå-trakten.] — P. 69. — *Pisc.; biol.*

—»— 7. — [Gäddans tillväxt i Ekenästrakten.] — P. 69. — *Pisc.; biol.*

EKLUND, OLE, 2. — Zur Biologie des Myosurus minimus L. — P. 69—72. — *Plant:, flor., oecol.*

BERGMAN, GÖRAN, 2. — Oparade hanar av hökfärgad sångare (Sylvia nisoria Bechst.) i Åbolands yttersta skärgård sommaren 1945. — P. 72—75. — *Aves; faun.*

LUTHER, HANS, 4. — Salix pyrolifolia Led. i Fennoskandien. — P. 75—84. — *Plant.; phytogeogr., flor.; Tut. nat.*

SONCK, C. E., 1. — [Salix pyrolifolia.] — P. 84. — *Tut. nat.*

PALMGREN, ALVAR, 3. — [Faror som hota sällsynta växter.] — P. 84. — *Tut. nat.*

FAGERSTRÖM, LARS & LUTHER, HANS, 3. — En botanisk resa till Schunguhalvön i Karelia onegensis sommaren 1943. — P. 84—105. — *Plant.; phytogeogr., flor., veget.; Exc.; Top.*

FAGERSTRÖM, LARS, 8. — Några nyländska lövängar. — P. 105—114. — *Plant.; flor., veget.*

OLOFSSON, PAUL, 1. — Carex pseudocyperus L. × rostrata Stokes hos With., en för Finland ny Carex-hybrid. — P. 115—118. — *Plant.; flor., syst.*

—»— 2. — Carex Oederi Retz. × oedocarpa Ands. tagen i Vårdö socken på Åland. — P. 118—119. — *Plant.; flor.*

PALMGREN, ALVAR, 4. — Carex pseudocyperus × rostrata. — P. 117—118. — *Plant.; syst.*

—»— 5. — Carex Oederi Retz. × oedocarpa (Ands.), C. Oederi Retz. *pulchella Lönnr., C. viridula Michx. — P. 119—128. — *Plant.; flor., syst.*

(NORDBERG, SVEN, 1. — Fågelfaunans utveckling i ett åländskt skärgårdsområde under ett kvart sekel.) — P. 129. — *Aves; biol.*

SEGERSTRÅLE, CURT, 8. — [Braxens storlek i skärgården samt abborrens maximistorlek.] — P. 129. — *Pisc.; biol.*

VON HAARTMAN, LARS, 2. — [Muscicapa hypoleuca, flyttningsbiologi.] — P. 130. — *Aves; faun., migr.*

OLSONI, BÖRJE, 2. — Huru ställer sig Societas pro Fauna et Flora Fennica till frågan om inplantering av främmande växt- och djurarter? — P. 130—133, 154. — *Tut. nat.; Imp.*

PALMGREN, ALVAR, 6. — Inplanteringen av främmande växt- och djurarter. — P. 133—136. — *Biogeogr.; Imp.*

BERGMAN, GÖRAN, 5. — [Inplantering av främmande arter.] — P. 136. — *Aves; Imp.*

VÄLIKANGAS, I., 2. — [Inplantering av främmande arter.) — P. 136—137. — *Mamm.; Imp.*

WIKSTRÖM, D., 1. — [Inplanterade djur.] — P. 136. — *Zool.; Imp.*

KOTILAINEN, MAUNO J., 3. — [Inplantering av Aconitum septentrionale.] — P. 136. — *Plant.; flor.; Imp.*

PALMGREN, ALVAR, 7. — [Lathyrus montanus vid Esboviken.] — P. 136. — *Plant.; flor.; Imp.*

SÖYRINKI, NIILO, 1. — [Androsace i Bayerska Alperna.] — P. 137. — *Plant.; flor.; Imp.*

JÄRVI, T. H., 1. — [Inplantering av främmande arter.] — P. 137. — *Biogeogr.; Imp.; Crust.*

KUJALA, VILJO, 1. — Sternförmige Diasporen bei Saliastrum (Gloeosporium) myrtilli (Allesch.) Kujala. — P. 137—141. — *Fungi; morph., biol.*

NYBERG, WOLMAR, 4. — Eucronartium typhuloides Atkinson. — P. 141—142. — *Fungi; flor., syst.*

MONTELL, JUSTUS, 14. — Några anmärkningsvärda adventiv- och ogräsväxter från Åland. — P. 142—143. — *Plant.; flor.*

MONTELL, JUSTUS, 15. — Agrimonia odorata Mill. v. sepium Brébisson (A. Eupatoria × odorata auct. suec.) anträffad på Åland. — P. 143—144. — *Plant.; flor.*
—»— 16. — Hybriden Epilobium collinum Gmel. × montanum L., ny för Finlands flora. — P. 144—146. — *Plant.; syst.*
EKLUND, OLE, 3. — Listera ovata (L.) R. Br. als Kalkindikator. — P. 146—154. — *Plant.; flor., oecol.*
(LINDBERG, HARALD, 2. — En botanisk forskningsresa till Cypern år 1939.) — P. 154. — *Itin.*
KUJALA, VILJO, 2. — [Inplantering av främmande trädarter.] — P. 155. — *Plant.; Imp.*
FREY, RICHARD, 3. — [Inplantering av främmande växt- och djurarter.]. — P. 155. — *Biogeogr.; Imp.*
LINDBERG, HARALD, 3. — [Inplantering av främmande växt- och djurarter.) — P. 155. — *Biogeogr.; Imp.*
KALLIOLA, R., 2. — [Inplantering av främmande växt- och djurarter.] — P. 155. — *Biogeogr.; Imp.*
NYBERG, WOLMAR, 5. — En för Finlands floraområde ny buksvamp, Calvatia cretacea (Berk.) Lloyd. — P. 155—157. — *Fungi; flor.*
CEDERCREUTZ, CARL, 2. — Utvecklingen av Blechnum spicant i Geta socken på Åland åren efter 1930. — P. 157—158. — *Pterid.; oecol.*
SONCK, C. E., 2. — Bidrag till Taraxacum-floran i Tb, Sb och Kb. — P. 158—164. — *Plant.; flor.*
EKLUND, OLE, 4. — Notizen über Plagiothecium undulatum (L.) Bryol. eur. — P. 165—166. — *Musci; flor.*
—»— 5. — Über die Kalkabhängigkeit der Kormophyten SW-Finnlands. — P. 166—187. — *Plant.; oecol., flor.*
(PETTERSSON, BROR, 1. — Vindar och vatten som växtspridare.) — P. 187. — *Phytogeogr.*
WEGELIUS, AXEL, 2. — [Cuscuta campestris i Korpo.] — P. 188. — *Plant.; flor.*
(EKLUND, OLE, 6. — Kalkens inverkan på växternas utbredning i SW-Finland.) — P. 188. — *Plant.; phytogeogr., oecol.*
SEGERSTRÅLE, CURT, 9. — [Fiskerivård i Sverige.] — P. 188. — *Pisc.; oecol.*
REUTER, KURT, 1. — Mareld i Sibbo skärgård. — P. 188. — *Planct.*
CEDERCREUTZ, CARL, 3. — Potamogeton polygonifolius Pourr. i Saltvik socken på Åland. — P. 188. — *Plant.; flor.*
MONTELL, JUSTUS, 17. — Carex fusca Allioni (C. Goodenowii J. Gay) var. pseudadelostoma mihi, nova var. — P. 189. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 18. — Växtformer från Åland. — P. 189—193. — *Plant.; flor., syst.*
MARKLUND, GUNNAR, 2. — Cuscuta campestris Yuncker, en nykomling till Finlands adventivflora. — P. 193—196. — *Plant.; flor.*
EKLUND, OLE, 7. — Das Gullkrona-Problem. — P. 196—202. — *Plant.; flor., oecol., phytogeogr.; Geol.*
FAGERSTRÖM, LARS, 9. — Dermatocarpon rivulorum (Arn.) DT. et Sarnth. och D. Arnoldianum Degel. funna i Finland. — P. 202—204. — *Lich.; flor.*
—»— 10. — Verbascum lychnitis L. funnen i Terijoki. — P. 205—207. — *Plant.; flor.*
Uttalande av Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1946 i frågan om inplantering av främmande växt- och djurarter. — P. 208—210. — *Biogeogr.; Imp.*
Societas pro Fauna et Flora Fennica seuran lausunto 13. 5. 1946 kasvi- ja eläinkuntaamme kuulumattomien lajien maahan siirtämisestä. — P. 210—211. — *Biogeogr.; Imp.*
PALMGREN, ALVAR, 8. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1945—13. 5. 1946. — P. 213—262. — *Hist.: Biogr.*
LUTHER, ALEX., 4. — Leonard Jägerskiöld †. — P. 230—233. — *Biogr.*
VON HAARTMAN, LARS, 3. — Ivar Hortling †. — P. 233—237, im.phot. — *Biogr.*
KOTILAINEN, MAUNO J., 4. — Lars Josef Kaltio †. — P. 237. — *Biogr.*
HINTIKKA, T. J., 2. — Alma Amanda Keso †. — P. 238, im. phot. — *Biogr.*
HELLÉN, WOLTER, 1. — Eric Anton Holmqvist, †. — P. 238—239, im. phot. — *Biogr.*
VUORENTAUS, YRJÖ, 1. — Matti Eemeli Huumonen †. — P. 240—241, im. phot. — *Biogr.*
VÄLIKANGAS, I., 3. — Vihtori Riijärvi †. — P. 241—242. — *Biogr.*
KOTILAINEN, MAUNO J., 5. — Kustavi Kaila †. — P. 242—243. — *Biogr.*
EHRSTRÖM, M. CH., 1. — Axel Robert von Bonsdorff †. — P. 243—244. — *Biogr.*
STOCKMANN, STEN, 2. — Societas' pro Fauna et Flora Fennica ekonomiska ställning under år 1945. — P. 244—246. — *Oecon. Soc.*

Reuter, Enzio, 10. — Bibliotekets tillväxt under verksamhetsåret 1945—1946. — P. 247. — *Bibl.*
Kalela, Olavi, 2. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1945—1946. — P. 263—264. — *Collect. faun.*
Frey, Richard, 4. — Redogörelse för tillväxten av Helsingfors Universitets Entomologiska museums samlingar under verksamhetsåret 1945—1946. — P. 264—269. — *Collect. (Ins.) faun.*
Markkund, Gunnar, 3. — Tillväxten av Herbarium Musei Fennici under verksamhetsåret 1945—1946. — P. 269—272. — *Collect. bot.*

Vol. 23 (1947).

(van der Klaauw, C. J., 1. — Bau und Leben der Tiere.) — P. 1. — *Faun.; biol.*
(—»— 2. — Theoretische Biologie.) — P. 1. — *Faun.; biol.*
Ehnholm, Gunnar, 2. — Fjällanalys av en sällsynt stor gädda. — P. 2. — *Pisc.; morph.*
Kotilainen, Mauno, J., 6. — Stellaria crassifolia Ehrh. cum bulbillis. — P. 3. — *Plant.; morph., flor.*
Eklund, Ole, 8. — Neue Gesichtspunkte auf die Verbreitung und Einwanderung einiger Pflanzenarten SW-Finnlands. — P. 3—32. — *Plant.; phytogeogr.*
—»— 9. — Zur Analyse des Carex hornschuchiana-Areales im nordbaltischen Gebiete. — P. 32—40. — *Plant.; flor., oecol., phytogeogr.*
—»— 10. — Hypericum hirsutum noch einmal. — P. 40—42. — *Plant.; flor.*
Luther, Hans, 5. — Beobachtungen über Phallus impudicus (L.) Pers. in Finnland. — P. 42—59. — *Fungi; flor., phytogeogr., oecol., morph.; Ins., Moll.; oecol.*
Palmgren, Pontus, 1. — [Dagsrytmiken och sömndjupet hos burfåglar.] — P. 63. — *Aves; physiol.*
Söyrinki, N., 2. — [Cinna latifolia Hyrynsalmelta.] — P. 63. — *Plant.; flor.*
Buch, Hans, 1. — [Timmia megapolitana i Helsingfors.] — P. 63. — *Musci; flor.*
von Haartman, Lars, 4. — [Tordmulens (Alca torda) decimering efter isvintrarna 1939—40 och 1941—42.] — P. 63. — *Aves; oecol.*
Luther, Alex., 5. — [Tal vid mötet 1. 11. 1946.) — P. 64. — *Hist.*
Kujala, Viljo, 3. — Holcus mollis L. ym. kasvilöytöjä. — P. 65—66. — *Plant.; flor.*
Erkamo, Viljo, 1. — [Holcus mollis Degeröstä.] — P. 66. — *Plant.; flor.*
Luther, Hans, 6. — Typha angustifolia L. × latifolia L. (T. glauca Godr.) i Ostfenno-skandien. — P. 66—75. — *Plant.; flor., syst.*
Häyrén, Ernst, 8. — Några alger från Rönnskär invid Helsingfors. — P. 75—76. — *Alg.; flor.*
—»— 9. — Några anmärkningsvärda lavfynd och en mossa på Valsörarna i Vasa skärgård. — P. 76—79. — *Lich., Musci; flor.*
—»— 10. — Ett massuppträdande av Microcystis flos-aquae i Lappträsk, i socknen av samma namn, Nyland. — P. 79. — *Alg.; oecol.*
(Klingstedt, Holger, 1. — Ett försök till inledning av biologin.) — P. 79. — *Varia.*
(Olsoni, Börje, 3. — Maren i Borgå, dess märkliga vegetation och flora.) — P. 79. — *Plant.; phytogeogr.*
Palmgren, Alvar, 9. — [Carex diandra v. crassior.] — P. 80. — *Plant.; flor.*
von Haartman, Lars, 5. — Tångspiggen, Spinachia vulgaris Fleming, anträffad i Ålands skärgård. — P. 80. — *Pisc.; faun.*
Carpelan, J., 1. — Grymhet i naturen. — P. 81. — *Aves; biol.*
von Haartman, Lars, 6. — [Göktytan som förstörare av bon av svart och vit flugsnappare.] — P. 81. — *Aves; biol.*
Carpelan, J., 2. — Flytta fåglarna sina ägg? — P. 81. — *Aves; biol.*
Hiitonen, Ilmari, 4. — Camelina pilosa (DC.) Zinger Suomessa. — P. 81—82. — *Plant.; syst., geogr.*
Stenlid, G., 1. — Några anteckningar om Ålands svampflora. — P. 82—90. — *Fungi; flor.*
Häyrén, Ernst, 11. — Gräsboll vid stranden av Rutajärvi i Urjala, Tavastia australis. — P. 90—91. — *Alg.; Plant.; oecol.; Moll., Bryoz.*
Cedercreutz, Carl, 4. — Scytonema mirabile i aegagropil form. — P. 91—92. — *Alg.; flor.*
Luther, Hans, 7. — Iakttagelser över äkta och oäkta sjöbollar. — P. 92—93. — *Alg., Plant.: flor.*

LEMBERG, BERTEL, 1. — En gammal barlastplats. — P. 94—104. — *Plant.; flor., oecol., phytosoc., veget.; Moll.; Top.*
—»— 2. — Märkliga växtfynd från östra Nyland. — P. 105—110. — *Plant.; flor., oecol.*
JALAS, JAAKKO, 1. — Piirteitä Aunuksen lakeuden niittykasvillisuudesta. — P. 111—120. — *Plant.; oecol., phytogeogr., phytosoc.; Top.*
LINGONBLAD, BIRGER, 1. — Förteckning över Muonio och Enontekiö socknars storfjärilfauna. (Macrolepidoptera). — P. 121—137. — *Lep.; faun., oecol.; geogr., veget.*
(PESOLA, VILHO A., 2. — Rukiin jalostuksesta ja sen tuloksista Jokioisissa.) — P. 137. — *Genet.; Agricult.*
OLSONI, BÖRJE, 4. — [Hotet mot Maren i Borgå avvärjt.] — P. 138. — *Tut. nat.*
PALMGREN, PONTUS, 2. — [Ofullständigt undersökta områden i Finland.] — P. 138. — *Biogeogr.*
LINDBERG, HÅKAN, 2. — [Outforskade områden.] — P. 138. — *Biogeogr.*
PALMGREN, ALVAR, 10. — [Carex diandra v. crassior från Åland.] — P. 138. — *Plant.; flor.*
TUXEN, S. L., 1. — En pædogenetisk Cecidomyidelarve i Finland. — P. 138—141. — *Dipt.; oecol., paedog., juv.*
(SVÄRDSON, GUNNAR, 1. — Moderna synpunkter på fiskarnas systematik.) — P. 141. — *Pisc.; syst.*
VON HAARTMAN, LARS, 7. — [Oocyternas utveckling hos Muscicapa hypoleuca.] — P. 142. — *Aves; biol., juv.*
HACKMAN, WALTER, 2. — Ett par spindelfynd från Hangö udd. — P. 142—143. — *Aran.; faun.*
HIITONEN, ILMARI, 5. — Katsaus Potentilla nivean muotoihin ja sekamuotoihin Itä-Fennoskandiassa. Referat: Über die ostfennoskandischen Formen und Bastarde der Kollektivart Potentilla nivea L. — P. 143—145. — *Plant.; syst., flor.*
HINTIKKA, T. J., 3. — Eräistä Kalmin muistiinpanoista. — P. 145—150. — *Hist.*
(OLSONI, BÖRJE, 5. — Om floran i Kimito—Hitis.) — P. 150. — *Plant.; flor.*
(BJÖRKMAN, ERIK, 1. — Skogsträdens mykorrhizabildning. — En praktiskt betydelsefull symbios i naturen.) — P. 151. — *Forest.; Fungi.*
HUSTICH, ILMARI, 1. — [Tallens tillväxt vid skogsgränsen i norr.] — P. 151. — *Plant.; oecol.; Forest.*
KLINGSTEDT, HOLGER, 2. — [Kromosompreparat med negativt heterokromatiska X-kromosomer.] — P. 151. — *Cyt., genet.*
JALAS, JAAKKO, 2. — Thymus pulegioides L. × Th. Serpyllum ssp. angustifolius (Pers.) Vollm. (Th. oblongifolius Opiz. non H. Braun), ein für Ostfennoskandien neuer Bastard. — P. 151—154. — *Plant.; flor., syst.*
LUTHER, HANS, 8. — Missbildungen von Typha-Kolben in Finnland. — P. 155—159. — *Plant.; path.; Anim. obnox.*
HIITONEN, ILMARI, 6. — Agrostis hiemalis (Walt.) B.S.P. satunnaiskasvina Helsingissa. Referat: Agrostis hiemalis (Walt.) B.S.P. als Adventivpflanze in Helsinki gefunden. — P. 159—160. — *Plant.; flor.*
FAGERSTRÖM, LARS, 11. — Lichenes Fenniae Exsiccati. — P. 161—163. — *Lich.; flor.*
(RENKONEN, OSW., 1. — Serologisten kvantiteettien konstanssi ja perinnöllisyys.) — P. 163. — *Genet.*
PALMGREN, PONTUS, 3. — [Sömndjupet hos burfåglar.] — P. 164. — *Aves; physiol.*
NYBERG, WOLMAR, 6. — [Monströs form av Lentinus lepideus.] — P. 164. — *Fungi; monstr.*
SUNDMAN, RUDOLF, 1. — Ny fyndort för Helix bidens Chemn. — P. 165. — *Moll.; faun.*
REUTER, ENZIO, 11. — Fynd av larver till Acronycta alni L. och Stauropus fagi L. — P. 165. — *Lep.; faun., juv.*
MONTELL, JUSTUS, 19. — Eriophorum russeolum Fr. var. fallax mihi, nova var. — P. 166. — *Plant.; syst., flor.*
—»— 20. — Orchis maculatus L. var. kolaënsis mihi, nova var. — P. 166—167. — *Plant.; syst., flor.*
—»— 21. — Hybriden Festuca arundinacea Schreb. × pratensis Huds. funnen på Åland — P. 168. — *Plant.; syst., flor.*
—»— 22. — Rumex conglomeratus Murr. × obtusifolius L., ny för Finlands flora. — P. 169. — *Plant.; flor.*
GRÖNBLAD, ROLF, 2. — Desmids from the Island of Hogland (Suursaari) in the Gulf of Finland. — P. 170—181. — *Alg.; flor., syst., an.*

HIITONEN, ILMARI, 7. — Für die Flora Finnlands neue Phanerogamen aus der Stadt Helsinki nebst Erörterung einiger Rorippa -Formen. — P. 181—185. — *Plant.; flor.*
HUSTICH, ILMARI, 2. — Anteckningar om tallen I. Till tallskottknoppens fysiologi. — P. 185—190. — *Plant.; physiol.*
—»— 3. — Anteckningar om tallen. II. Några fenologiska observationer. — P. 190—196. — *Plant.; phaen.*
—»— 4. — Anteckningar om tallen. III. En lundtall från mellersta Svir (ca. 61 n. br.). — P. 196—203. — *Plant.; morph., phaen.; Anim. obnox.*
PALMGREN, ALVAR, 11. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1946—13. 5. 1947. — P. 205—266. — *Hist.; Biogr.*
PALMGREN, PONTUS, 4. — Hemställan om åtgärder för en planmässig undersökning av hittills mindre väl kända områden i landet. — P. 216—217. — *Biogeogr.*
LINDBERG, HARALD, 4. — Svante Samuel Murbeck †. — P. 226—228. — *Biogr.*
KARLING, TOR G., 1. — Karl Alfred Sixten Bock †. — P. 228—230. — *Biogr.*
PALMGREN, ALVAR, 12. — Karl Gustaf Johan (Gösta) Idman †. — P. 230—233, im. phot. — *Biogr.*
JÄRNEFELT, H., 1. — Viljo Herman Antero Jääskeläinen †. — P. 233—234. — *Biogr.*
OLSONI, BÖRJE, 6. — Ole Arthur Eklund †. — P. 234—236. — *Biogr.*
FEDERLEY, HARRY, 2. — Pehr Adolf Gadd †. — P. 236—239. — *Biogr.*
KANERVO, VEIKKO, 1. — Yrjö Armas Hukkinen †. — P. 240—241. — *Biogr.*
SJÖHOLM, GUNNAR, 1. — Oskar Alexander Öflund †. — P. 242—243. — *Biogr.*
JÄRVI, T. H., 2. — Harald Oscar Nordqvist †. — P. 243—244. — *Biogr.*
—»— 3. — Jonas Albert Sandman †. — P. 244—247. — *Biogr.*
—»— 4. — Kaarlo Eemeli Kivirikko †. — P. 247—249. — *Biogr.*
CEDERCREUTZ, CARL, 5.— Adolf A. Pascher †. — P. 250. — *Biogr.*
STOCKMANN, STEN, 3. — Societas pro Fauna et Flora Fennica ekonomiska ställning under år 1946. — P. 250—253. — *Oecon. Soc.*
REUTER, ENZIO, 12. — Bibliotekets tillväxt under verksamhetsåret 1946—1947. — P. 254—255. — *Bibl.*
KALELA, OLAVI, 3. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu v. 1946—1947. — P. 267—269. — *Collect. faun.*
FREY, RICHARD, 5. — Redogörelse för tillväxten av Helsingfors Universitets Entomologiska museums samlingar under verksamhetsåret 1946—1947. — P. 269—273. — *Collect. (Ins.) faun.*
MARKLUND, GUNNAR, 4. — Tillväxten av Helsingfors Universitets samling »Herbarium Musei Fennici» under verksamhetsåret 1946—1947. — P. 273—276. — *Collect. bot.*

Vol. 24 (1948—1949).

(HACKMAN, WALTER, 3. — Om könskromosomerna hos spindlarna.) — P. 1. — *Aran.; genet.*
OLSONI, BÖRJE, 7. — [Hyalinia lucida, N. Borgå.] — P. 3. — *Moll.; faun.*
VON HAARTMAN, LARS, 9. — [Tornsvalans (Apus a. apus) dagsrytmik.] — P. 3. — *Aves; physiol.*
HÄYRÉN, ERNST, 12. — Barrboll från Sohojärvi i Lieksa, Karelia borealis. — P. 3. — *Plant.; oecol.*
SUNDMAN, RUDOLF, 2. — Hyalinia lucida Draparnaud, ny för Finland. — P. 4. — *Moll.; faun.*
FEDERLEY, HARRY, 3. — En kull dvärgägg av ejder (Somateria mollissima L.). — P. 4—5. — *Aves; ova monstr.*
MARKLUND, GUNNAR, 5. — Clematis alpina ssp. sibirica funnen i Finland. — P. [3], 5—10. — *Plant.; flor., geogr.*
CEDERCREUTZ, CARL, 6. — Cladium mariscus (L). R. Br., ny för Finland. — P. [3], 10—12. — *Plant.; flor.*
(HINTIKKA, T. J., 4. — Erik Lencqvist kasvitieteen harrastajana.) — P. 12. — *Hist.*
(NORDSTRÖM, GÖRAN, 1. — Havsörnarna på Åland.) — P. 12. — *Aves; biol.*
OLSONI, BÖRJE, 8. — [Stort bo av Vespa vulgaris, N. Borgå.] — P. 13. — *Hym.; faun., oecol.*
HELLÉN, WOLTER, 2. — [Stora getingbon.] — P. 13. — *Hym.; oecol.*
FREY, RICHARD, 6. — [Stora getingbon.] — P. 13. — *Hym.; oecol.*
BERGMAN, GÖRAN, 4. — [Ottenby ornitologiska station, Öland.] — P. 13. — *Aves; migr.*

PALMGREN, ALVAR, 13. — [Svarta snokar på Åland.] — P. 13. — *Rept.; faun., var. color.*
HELLÉN, WOLTER, 3. — Ammophila campestris Latr., en kollektivart (Hym. Spheg.) — P. 13—14. — *Hym.; syst., oecol.*
MALMSTRÖM, NICKEN, 2. — Över manshög Solanum dulcamara i stort bestånd vid Stor-Hoplaksviken. — P. [13], 15—16. — *Plant.; oecol.*
LEMBERG, BERTEL, 3. — Nitella hyalina (DC.) Ag. anträffad i Stor-Pernåviken. — P. 17—18. — *Alg.; flor.*
HUSTICH, ILMARI, 5. — Anteckningar om tallen. IV. Tallgränsen vid Saltoluokta i Lule lappmark. — P. 18—24. — *Plant.; phytogeogr., oecol.; Forest.; Lep., Col.; Anim. obnox.*
PALMGREN, PONTUS, 5. — Für die Fauna neue oder seltene Spinnen. — P. 24—25. — *Aran.; faun.*
VON HAARTMAN, LARS, 10. — Den svarta fasen av vattensnok, Tropidonotus natrix (L.). Zusammenfassung: Über melanistische Ringelnatter, Tropidonotus natrix (L.). — P. [13], 26—28. — *Rept.; faun., var. color.*
(PETTERSSON, BROR, 2. — Kanarieöarna ur botanisk synpunkt.) — P. 29. — *Plant.; veget., flor.*
GRÖNVALL, J., 1. — [Fredande av Haverörn utanför Lovisa.] — P. 30. — *Tut. nat.*
AHLQVIST, HOLGER, 1. — [Fasciation av Aster tripolium.] — P. 30. — *Plant.; flor., monstr.*
BÄCK, RAGNAR, 1. — Alopecurus aequalis Sobolewski × geniculatus L., ny för landet. — P. 30. — *Plant.; hybr.*
LUTHER, HANS, 9. — Botaniska iakttagelser på Hailuoto—Karlö. — P. 30—49. — *Plant.; flor., phytogeogr.; Col.; Top.*
HYLANDER, NILS, 1. — Några anteckningar om de odlade växterna på Hailuoto—Karlö. — P. 49—52. — *Plant.; Horticult.*
HYLANDER, NILS, 2. — Några anteckningar om zoocecidier funna på Hailuoto—Karlö sommaren 1947. — P. 53—55. — *Zoocec.; Acar., Hem., Lep., Hym.; Anim. obnox.; Plant.; flor.*
BÄRLUND, ULLA, 1. — Några svampfynd från Hailuoto—Karlö och Uleåborg. — P. 55—56. — *Fungi; flor.*
AHLQVIST, HOLGER, 2. — Ornitologiska iakttagelser på Hailuoto—Karlö i juli 1947. — P. 56—61. — *Aves; faun.*
VON HAARTMAN, LARS, 11. — Fågelbeståndet på några utskär vid Karlö (Hailuoto) sommaren 1947. Zusammenfassung. — P. [30], 61—64. — *Aves; faun.*
EKHOLM, SVANTE, 1. — Lepidopterologiska iakttagelser på Karlö—Hailuoto (Ob) sommaren 1947. — P. 65—69. — *Lep.; faun.*
FREV, RICHARD, 7. — Anteckningar om dipterfaunan på Karlö (Hailuoto) sommaren 1947. With an English Summary. — P. 69—80. — *Dipt.; faun., oecol.*
LUTHER, HANS, 10. — Tyska polemokorer och andra adventivväxter från Uleåborg. — P. 80—86. — *Plant.; flor.*
HYLANDER, NILS, 3. — Några växtfynd på Observatorieberget i Åbo. — P. 86—88. — *Plant.; flor.*
(PALMGREN, PONTUS, 6. — Om Skottlands naturförhållanden jämförda med Nordeuropas.) — P. 89. — *Geogr.; Biol.*
VON HAARTMAN, LARS, 12. — [Fotografier av Muscicapa hypoleuca.] — P. 89. — *Aves; oecol.*
HIITONEN, ILMARI, 8. — Silene Csereii Baumg. als zufälliger Einschleppling in Helsinki. — P. [89], 90—92. — *Plant.; flor.*
HÄVRÉN, ERNST, 13. — Thelephora laciniata såsom skadegörare på vedväxter. — P. [89], 92. — *Fungi; oecol.*
—»— 14. — Algbollar från Södra Vallgrund, Replot socken, Ostrobottnia australis. — P. [89], 92—93. — *Alg.; flor., oecol.*
—»— 15. — Hittills i Finland iakttagna svavelbakterier. — P. [89], 93—95. — *Bact.; flor., oecol.*
PLATONOFF, STEFAN †, 1. — Bidrag till kännedomen om kärr- och sumpmarksväxternas övervintring vid Svir vintern 1943. — P. 95—112. — *Plant.; oecol., flor., veget., morph., hibern.*
SÖYRINKI, NIILO, 3. — Zur Verbreitung und Einwanderungsgeschichte von Cinna latifolia (Trev.) Gris. in Finnland. — P. 112—126. — *Plant.; flor., geogr.*
SONCK, C. E., 3. — Nya bidrag till Taraxacum-floran i Tb, Sb och Kb. — P. 126—132. — *Plant.; flor.*

(Melin, Elias, 1. — Nyare undersökningar rörande skogsträdens mykorrhiza.) — P. 132. — *Forest.; Fungi; oecol.*
Bergman, Göran, 5. — [Sädesärlans (Motacilla alba) höststräck, Öland.] — P. 132. — *Aves; migr.*
Palmgren, Pontus, 7. — [Den biologiska anatomin inom fam. Syngnathidae.] — P. 132. — *Pisc.; an.*
von Haartman, Lars, 13. — [Flyttfågelorienteringen.] — P. 132. — *Aves; migr., physiol.*
Bäck, Ragnar, 2. — Clamator glandarius (L.), en för Finland ny fågelart. — P. 132—133. — *Aves; faun., oecol.*
(Hustich, Ilmari, 6. — Skogsgränsen och skogsgränsproblem i östra Kanada.) — P. 133. — *Forest.*
Kalliola, R., 3. — [Salix pyrolifolia.] — P. 133—134. — *Tut. nat.*
Häyrén, Ernst, 16. — Nya Rinodina-arter från Finland och ryska Karelen. — P. 134—135. — *Lich.; flor.*
—»— 17. — En för Finland ny cyanophycé, Hydrocoleus glutinosus (Ag.) Gom. — P. 135. — *Alg.; flor.*
—»— 18. — Svenska Naturvetarklubbens höstexkursion i september 1947. — P. 135—138. — *Plant. (Phan., Musci, Algae, Bact., Fungi, Lich.); flor., oecol.*
Luther, Hans, 11. — Krigets spår i Finlands flora. With an English Summary: Traces of the War in the Flora of Finland. — P. [134], 138—160. — *Plant.; flor., oecol.*
(Olsoni, Börje, 9. — Synpunkter på det svenska naturskyddet.) — P. 160. — *Tut. nat.*
(von Haartman, Lars, 14. — Holländsk biologi.) — P. 160. — *Varia.*
Fortelius, Olof, 1. — Melilotus dentatus (W & G.) Pers. funnen i Lappvik. — P. 161. — *Plant.; flor.*
Luther, Hans, 12. — Die Funde von blühenden Lemnaceen in Finnland. — P. 161—170. — *Plant.; flor., oecol., phaen.*
Cedercreutz, Carl, 7. — Fynd av blommande Hydrocharis Morsus-ranae i Österbotten. — P. 170. — *Plant.; oecol.*
Fagerström, Lars, 12. — Ett nytt fynd av Calicium deminuens Vain. — P. 170—172. — *Lich.; flor., oecol.*
—»— 13. — Stora exemplar av svampen Elaphomyces granulatus Fr. funna i Tavastia borealis. — P. 172. — *Fungi; flor.*
Nyberg, Wolmar, 7.— Trametes rubescens, Urnula craterium och Lycoperdon papillatum, tre för Finland på sätt och vis nya svamparter. — P. 173—175. — *Fungi; flor., syst.*
Sonck, C. E., 4. — Juncus balticus Willd. och Holcus mollis L. på Sundö i Pellinge. — P. 175—176. — *Plant.; flor.*
Montell, Justus, 23. — En egendomlig form av hybriden Carex elata All. × fusca All. funnen på Åland. — P. 176. — *Plant.; syst.*
—»— 24. — Hybriderna Festuca pratensis Huds. × Lolium perenne L. f. pseudoglyceria Holmb. och Lolium multiflorum Lam. × perenne L. funna i Åbo. — P. 176—177. — *Plant.; syst., flor.*
—»— 25. — Några anmärkningsvärda växtfynd, de flesta från södra Enontekis. — P. 178—183. — *Plant.; flor.*
Györffy, I., 1. — Madame Irma Györffy, born Greisiger. *January 16 1882, Szepesbèla. †June 29 1943, Gyöngyös, Hungary. — P. 183—191. — *Biogr.; Plant.; syst.*
Fagerström, Lars, 14. — Vascular Plants collected by I. Hustich in Ontario and Quebec (Canada) 1946. — P. 194—212. — *Plant.; flor.*
Välikangas, Ilmari & Siivonen, Lauri, 1. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1939. — P. 212—233. — *Aves; migr., sign.*
Palmgren, Alvar, 14. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1947—22. 5. 1948. — P. 234—285. — *Hist.: Biogr.*
Luther, Alex., 6. — Vera Martens †. — P. 250. — *Biogr.*
Nordman, Adolf Fr., 1. — Torsten Holger Klingstedt †. — P. 251—253. — *Biogr.*
Malmio, Bruno, 1. — Uno Alfons Saxén †. — P. 253—257. — *Biogr.*
Waenerberg, Erik, 1. — Tor Harald Johan Ekman †. — P. 257—259. — *Biogr.*
Hildén, Kaarlo, 1. — Väinö Tanner †. — P. 259—261. — *Biogr.*
Frey, Richard, 8. — Yngve Sjöstedt †. — P. 261—262. — *Biogr.*
Buch, Hans, 2. — Nikolajs Malta †. — P. 263—266. — *Biogr.*
Järvi, T. H., 5. — Isak Magnus Waroma †. — P. 267. — *Biogr.*

Stockmann, Sten, 4. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under verksamhetsåret 1947. — P. 267—270. — *Oecon. Soc.*
Reuter, Enzio, 13. — Bibliotekets tillväxt under verksamhetsåret 1947—1948. — P. 270—271. — *Bibl.*
Segerstråle, Sven G., 1. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu v. 1947—1948. — P. 286—288. — *Collect. faun.*
—»— 2. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1947—1948. — P. 288—290. — *Collect. faun.*
Frey, Richard, 9. — Redogörelse för tillväxten av Helsingfors Universitets Entomologiska museums samlingar under verksamhetsåret 1947—1948. — P. 291—295. — *Collect. (Ins.) faun.*
—»— 10. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon hyöteisosaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1947—1948. — P. 295—300. — *Collect. (Ins.) faun.*
Markl.und, Gunnar, 6. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu v. 1947—1948. — P. 300—303. — *Collect. bot.*
—»— 7. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1947—1948. — P. 303—306. — *Collect. bot.*

Vol. 25 (1950).

(Lack, David, 1. — The Evolution of Subspecies with special Reference to the Canary Islands.) — P. 1. — *Aves; evol.*
(Collander, Runar, 1. — Växthormoner i det praktiska livets tjänst.) — P. 1. — *Plant.; physiol.*
Segerstråle, Curt, 10. — [Uppehållsorter för Gadus morrhua, Coregonus albula, Esox lucius.] — P. 2. — *Pisc.; oecol.*
Tuomikoski, Risto, 1. — [Geaster triplex, Lactarius hepaticus.] — P. 2. — *Fungi; flor.*
Malmström, Nicken, 3. — [Geaster triplex, Lactarius hepaticus.] — P. 2. — *Fungi; flor.*
Palmgren, Pontus, 8. — [Moderna studier över flyttfåglarnas orientering.] — P. 2. — *Aves; migr., physiol.*
Häyrén, Ernst, 19. — Några alger från Bomarsund på Åland. — P. 2. — *Alg.; flor.*
Nyberg, Wolmar, 8. — Två sällsynta svampar, Armillaria imperialis Fr. och Craterellus clavatus (Pers.) Fr. — P. 3. — *Fungi; flor.*
Malmström, Nicken, 4. — Armillaria imperialis Fr. från N, Tusby. — P. 3. — *Fungi; flor.*
von Haartman, Lars, 15. — Massuppträdande av Thaumatomyia notata Meig. — P. 3—4. — *Dipt.; oecol.*
Lemberg, Bertel, 4. — Convolvolus sepium L. anträffad i östra Nylands skärgård. — P. 4—6. — *Plant.; flor.*
(Rudebeck, Gustaf, 1. — Fåglarnas höstflyttning över Falsterbo, med särskild hänsyn till rovfågelsträcket.) — P. 6. — *Aves; migr.*
(Dahr, Elias, 1. — Iakttagelser rörande kustsikens biologi.) — P. 6. — *Pisc.; biol.*
Grönvall, J., 2. — [Cossus terebras utbredning och biologi.] — P. 7. — *Lep.; biol.*
Segerstråle, Curt, 11. — [Sikens tillväxt.] — P. 7. — *Pisc.; biol.*
Malmström, Nicken, 5. — Lepiota micropholis B. et Br. och Armillaria focalis Fr., två för landet nya agariceer. — P. 7—10. — *Fungi; flor., syst.*
Vaarama, Antero, 1. — Muistiinpanoja eräiden Sauvon vanhojen kalkkilouhosten sammalkasvistosta. — P. 10—13. — *Musci; flor., oecol.*
(Gislén, Torsten, 1. — Utvecklingsserier till död eller mot förnyelse.) — P. 13. — *Pal.*
(Kallioja, Reino, 4. — Kansainvälisen luonnonsuojelukonferenssin retkeily Ranskassa.) — P. 13. — *Tut. nat.*
(von Haartman, Lars, 16. — Fåglarnas hemortstrohet i ringmärkningens ljus.) — P. 13. — *Aves; sign., migr.*
Lindberg, Håkan, 3. — [Palomena prasina L., Acanthosoma haemorrhoidale L., Troilus luridus F., Ranatra linearis L.] — P. 14. — *Hem.; faun.*
Palmgren, Pontus, 9. — [Nomenklaturstridsfråga inom arachnologin.] — P. 14. — *Aran.; nomencl.*
Segerstråle, Curt, 11a. — [Faunistisk-ichtyologiska meddelanden.] — P. 14. — *Pisc.; faun.*
Hackman, Walter, 4. — Synangeles venator Luc. (Araneae, Salticidae) funnen i Helsingfors omnejd. — P. 14—15. — *Aran.; faun.*

SJÖBERG, AGNES, 1. — Die bei den Haustieren in Finnland vorkommenden Nematoden. — P. 15—16. — *Nemat.; faun., paras.*
(HUSTICH, ILMARI, 7. — Om skogstyper i östra Kanada.) — P. 16. — *Forest.*
FAGERSTRÖM, LARS, 15. — [Kärlväxter från Kanada.] — P. 16. — *Plant.; flor.*
KOTILAINEN, MAUNO J., 7. — Salix pyrolifolia Led. Tervolassa (Ob). — P. [17], 18—22. — *Plant.; flor., oecol.*
FAGERSTRÖM, LARS, 16. — [Carex-arter från Kanada.] — P. 17. — *Plant.; flor.*
(OKSALA, TARVO, 1. — Nykyinen evoluutiokäsitys.) — P. 22. — *Evol.*
(PALMGREN, PONTUS, 10. — Om beståndsfluktuationer bland ryggradsdjuren.) — P. 22. — *Vert.; biol.*
SEGERSTRÅLE, CURT, 12. — [Stora gösar, Lucioperca sandra.] — P. 22. — *Pisc.; biol.*
JALAS, JAAKKO, 3. — Pieniä lisiä Chamaedaphne calyculatan levinneisyyskuvaan. — P. 23—24. — *Plant.; flor.*
KUJALA, VILJO ja ULVINEN, ARVI, 1. — Kasvitieteellinen tutkimusmatka Itä-Kymenlaaksoon kesällä 1948. — P. [22], 24—25. — *Exc.*
LUTHER, HANS, 13. — Die Funde von Zostera marina L. in der nördlichen Ostsee. — P. [22], 25—36. — *Plant.; flor., oecol.*
FAGERSTRÖM, LARS, 17. — Till kännedomen om floran och vegetationen i Strömfors och Pyttis skärgårdar. I. — P. 36—43. — *Plant.; flor., geogr.*
HERZOG, TH., 1. — Miscellanea Bryologica I. Neotropica. — P. 43—72. — *Musci; syst., oecol., flor., an.*
HIITONEN, ILMARI, 2. — Über die gemeinsamen Züge der Floren von Nordamerika und Fennoskandien, nebst einem Blick auf die Salix-Flora des östlichen Nordamerikas. — P. 72—86. — *Plant.; flor., geogr.*
(BERGMAN, GÖRAN, 6. — Fågelforskningens fysiologiska aspekt.) — P. 86. — *Aves; physiol.*
AHLQVIST, HOLGER, 3. — [Y-formad metmask.]— P. 86. — *Annel.; monstr.*
HÄYRÉN, ERNST, 20. — Några fynd av alger i Borgå skärgård. — P. 86—87. — *Alg.; flor.*
(LINDBERG, HÅKAN, 4. — En resa till Kanarieöarna.) — P. 87. — *Itin.*
LUTHER, HANS, 14. — Beobachtungen über Tetramyxa parasitica Goebel. — P. 88—96. — *Fungi; oecol., flor.; Moll.*
SEGERSTRÅLE, CURT, 13. — [Snabb tillväxt hos gös, mört, id och braxen.] — P. 88. — *Pisc.; biol.*
WIDLUND, UNO, 1. — Puccinellia phryganodes (Trin.) Scribn. & Merr., ny för Ob jämte några andra växtuppgifter från Karlö. — P. 96—100. — *Plant.; flor.*
LUTHER, HANS, 15. — [Puccinellia phryganodes.] — P. 100. — *Plant.; flor.*
KOTILAINEN, MAUNO J., 8. — Eräistä Primula sibirica-ryhmän »epäillyistä» löydöistä. — P. 100—103. — *Plant.; flor.*
MONTELL, JUSTUS, 26. — Även huvudformen av Erigeron (Trimorpha) borealis (Vierh.) nu funnen i Finland. — P. 103—104. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 27. — Några ord om hybriden Carex saxatilis L. × vesicaria L. och dess förekomst i Kilpisjaure-trakten, Le. — P. 104—105. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 28. — Carex rotundata Wg. × saxatilis L., ny för Finlands flora. — P. 105. — *Plant.; flor., syst.*
—»— 29. — Hybriderna Carex rhynchophysa C.A.M. × rostrata Stok. och C. rhynchophysa C.A.M. × vesicaria L. från Björneborgstrakten. — P. 106—107. — *Plant.; flor., syst.*
GYÖRFFY, I., 2. — De successione muscorum in bombacrateribus apud Salzburg crescentium. — Über die an Bombentrichterlehnen angesiedelten Mooserstlinge bei Salzburg. — P. 107—114. — *Musci; flor., oecol., geogr.*
HIITONEN, ILMARI, 10. — Ein neuer Fall von Zapfensucht bei der Kiefer, Pinus silvestris L., und wie ein solcher zu erklären ist. — P. [88], 115—120. — *Plant.; flor., morph.*
BRANDER, T., 1. — Faunistiska iakttagelser i Kivijärvi-trakten i Urdiala (Ta.) — P. 121—135. — *Vert.; faun., var. color., hybr.*
VÄLIKANGAS, ILMARI & KOSKIMIES, JUKKA, 1. — Die Vogelberingung in Finnland in den Jahren 1940—47. — P. 135—155. — *Aves; migr., sign.*
SEGERSTRÅLE, CURT, 14. — Om braxens (Abramis brama L.) och idens (Leuciscus idus L.) tillväxtart i södra Finlands kustvatten samt i vattnen kring Åland. — P. 156—165. — *Pisc.; oecol.*
—»— 15. — Fångster av siklöja (Coregonus albula L.) i kustvattnen utanför Helsingfors. — P. 165—167. — *Pisc.; faun.*

Segerstråle, Curt, 16. — Sällsynt stor sik (Coregonus lavaretus L.) fångad i Kumlinge skärgård. — P. 167—169. — *Pisc.; oecol., faun.*
—»— 17. — En harr (Thymallus vulgaris L.) fångad i Föglö. — P. 169—170. — *Pisc.; faun.*
—»— 18. — Sällsynt stor mört (Leuciscus rutilus L.) fångad i Lill-Pernåvik. — P. 170. — *Pisc.; oecol.*
Palmgren, Alvar, 15. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 22. 5. 1948—13. 5. 1949. — P. 171—218. — *Hist.; Biogr.*
Lindberg, Håkan, 5. — [Allsidig undersökning av våra naturskyddsområden.] — P. [86], 174. — *Tut. nat.; Biogeogr.*
Fagerström, Lars, 18. — Fredande av Korsholm i Pyttis. — P. [86], 183. — *Tut. nat.*
—»— 19. — Schedae över Herbarium Lichenum Fenniae. — P. 184—185. — *Bibl.*
Ansökan hos Undervisningsministeriet om tryckningsbidrag för indices till serierna Memoranda Soc. F. Fl. Fenn. 1—20, Acta Botanica Fennica 1—40 och Acta Zoologica Fennica 1—50. — P. 185—186. — *Oecon. Soc.*
Kalliola, Reino, 5. — Redogörelse för deltagande i den konstituerande konferensen för en internationell union för naturskydd i Fontainebleau 30.9—7. 10. 1948. — P. 186—188. — *Tut. nat.*
Hemställan till Statsrådet rörande grundandet av nya natur- och nationalparker. — P. 188—189. — *Tut. nat.*
Stockmann, Sten, 5. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1948. — P. 192—194. — *Oecon. Soc.*
Reuter, Enzio, 14. — Bibliotekets tillväxt under verksamhetsåret 1948—1949. — P. 195. — *Bibl.*
Luther, Alex., 7. — Guido Schneider †. — P. 196—200, im. phot. — *Biogr.*
Frey, Richard, 11. — Juhana Samuli Waldemar Koponen †. — P. 200—201. — *Biogr.*
Federley, Harry, 4. — Kristine Bonnevie †. — P. 201—204. — *Biogr.*
Lindberg, Harald, 5. — Laura Lydia Lovisa Wecksell †. — P. 204, im. phot. — *Biogr.*
Välikangas, Ilmari, 4. — Ernst Otto Wasenius †. — P. 204—206, im. phot. — *Biogr.*
Kalela, Olavi, 4. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1948—1949. — P. 219—221. — *Collect. faun.*
—»— 5. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1948—1949. — P. 221—223. — *Collect. faun.*
Frey, Richard, 12. — Redogörelse för tillväxten av Helsingfors Universitets Entomologiska museums samlingar under verksamhetsåret 1948—1949. — P. 223—228. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*
—»— 13. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon hyönteisosaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1948—1949. — P. 228—233. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*
Markkanen, Gunnar, 8. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu v. 1948—1949. — P. 234—236. — *Collect. bot.*
—»— 9. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1948—1949. — P. 236—238. — *Collect. bot.*

Vol. 26 (1951).

(Krogerus, Harry, 2. — Intryck från Newfoundland.) — P. 1. — *Itin.*
Nordman, Adolf Fr., 2. — [Coronella austriaca anträffad på Åland.) — P. 2. — *Rept.; faun.*
Palmgren, Alvar, 16. — [Ormstammen på Åland på 1940-talet.] — P. 2. — *Rept.; faun.*
Olsoni, Börje, 10. — Gobio fluviatilis Fleming i Borgå å. — P. [2], 3. — *Pisc.; faun.*
Segerstråle, Curt, 19. — [Gobio fluviatilis.] — P. 2. — *Pisc.; faun.*
—»— 20. — [Yngel av Lucioperca sandra långt ute till havs.] — P. 2. — *Pisc.; faun., juv.*
—»— 21. — [Huggorm i magen på en gädda.) — P. 2. — *Pisc., Rept.; faun.*
Wikström, D., 2. — [Daphnis nerii tagen i Helsingfors.] — P. 2. — *Lep.; faun.*
—»— 3. — Slät snok, Coronella austriaca Laur., funnen i Sund. — P. 3. — *Rept.; faun.*
Papi, Floriano, 1. — Über eine Methode die »chitinösen» Gebilde des Genitalapparats bei Turbellarien zu färben und über die Bestachelung einiger Castrada-Arten. — P. 3—8. — *Turb.; morph., techn.*
(Pettersson, Bror, 3. — Botaniska exkursioner på Kanariska öarna.) — P. 8. — *Itin.*

VON HAARTMAN, LARS, 17. — [Apus apus ankomsttid till och temperaturförhållandena i Lemsjöholm under våren.] — P. 8. — *Aves; phaen.*

MARKLUND, GUNNAR, 10. — [Cladium mariscus i norra Savolax.] — P. 8. — *Plant.; flor.*

JALAS, J., 4. — [Cladium mariscuksen kasvupaikalla.]— P. 8. — *Plant.; flor.*

(SELLING, OLOF H., 1. — En forskningsfärd i Australien och Söderhavet.) — P. 8. — *Itin.*

(NYBELIN, ORVAR, 1. — Något om den svenska djuphavsexpeditionens zoologiska resultat.) — P. 8. — *Zool.: Geogr.*

(KOTILAINEN, M. J., 9. — Oseanisen ilmaston vaikutuksesta Irlannin kasvillisuuteen.) — P. 9. — *Plant.; veget., flor., physiol.*

HINTIKKA, T. J., 5. — [Cladium mariscuksen kasvupaikan suojeleminen.] — P. 9. — *Plant.; flor.; Tut. nat.*

—»— 6. — [Käpy männyn rungon sisällä.] — P. 9. — *Plant.; monstr.*

VON UDVARDY, MIKLOS, 1. — [Intryck från en vistelse på Signilskärs ornitologiska station.] — P. 9. — *Aves; migr., faun.*

VON HAARTMAN, LARS, 18. — [Sällsamt fall av skilsmässa i ett par av Musicapa hypoleuca.] — P. 9. — *Aves; ethol.*

SEGERSTRÅLE, CURT, 22. — [Faunistiska notiser om asp, sik, vimba, anjovis.] — P. 10. — *Pisc.; faun.*

HÄYRÉN, ERNST, 21. — [Siklöja i Pojoviken.] — P. 10. — *Pisc.; faun.*

—»— 22. — Mycobilimbia farinacea Vouaux från Finland. — P. [9], 10. — *Fungi; flor.*

BERGMAN, GÖRAN, 7. — Über den morgendlichen Zuganfang der Goldammer (Emberiza citrinella L.) im Herbst. — P. [9], 10—15. — *Aves; migr., biol.*

GRANIT, A. W., 4. — Skadegörelse av sköldlöss. — P. 15—16. — *Hem.; oecol., anim. obnox.*

(INGO, MARTIN, 1. — Försök med Elymus arenarius som näringsväxt.) — P. [16], 26—32. — *Agricult.*

EHRSTRÖM, ROBERT, 1. — [Sagittaria sagittifolias frukter som näringsmedel.] — P. 16. — *Agricult.*

(NORDSTRÖM, GÖRAN, 1. — Gråa flugsnapparens häckningsbiologi.) — P. 16. — *Aves; biol.*

SOVERI, JORMA, 1. — [Hassellundarna på Gammelgårds ägor i Lampis socken.] — P. 16—17. — *Plant.; veget., flor.*

LUTHER, HANS, 15. — [Frömognad och groning hos Phragmites communis.] — P. 17. — *Plant.; flor., oecol.*

PALMGREN, ALVAR, 17. — [Vassens spridning genom frön.] — P. 17. — *Plant.; flor., oecol.*

FEDERLEY, HARRY, 5. — [Spridning av Phragmites communis genom frön.] — P. 17. — *Plant.; flor., oecol.*

PALMGREN, ALVAR, 18. — [Grodorna på Åland.] — P. 17. — *Amph.; faun., physiol.*

LUTHER, ALEX., 8. — [Igelkottarnas försvinnande från Tvärminne-området under de kalla vintrarna.] — P. 18. — *Mamm.; biol.*

EHRSTRÖM, R., 2. — [Igelkottarnas försvinnande.] — P. 18. — *Mamm.; biol.*

VÄLIKANGAS, ILMARI, 5. — [Siilikannan väheneminen talvella 1939—1940.] — P. 18. — *Mamm.; biol.*

VON HAARTMAN, LARS, 19. — [De kalla vintrarnas inverkan på fågelfaunan.] — P. 18.— *Aves; biol.*

SEGERSTRÅLE, CURT, 23. — [Simpornas minskade antal.] — P. 18. — *Pisc.; biol.*

EKHOLM, SVANTE 1. — Fruktträdens död under kalla vintrar. — P. 18. — *Plant.; physiol.*

GRANIT, A. W., 5. — [Vinterkylans inverkan på odlade barrträd.] — P. 18. — *Plant.; physiol.*

SEGERSTRÅLE, CURT, 24. — [Fruktträd under kalla vintrar.] — P. 18. — *Plant.; physiol.*

GRANIT, A. W., 6. — De senaste köldvintrarnas verkningar. — P. [17], 18—20. — *Plant., Hym.; physiol.*

VON HAARTMAN, LARS, 20. — Groddjuren på Lemsjöholm efter de kalla vintrarna i början på 1940-talet. — P. 20. — *Amph.; faun., biol.*

KLINGSTEDT, MAGGIE, 1. — Iakttagelser rörande groddjuren på Strömsö i Snappertuna. — P. 20—21. — *Amph.; faun., biol.*

FEDERLEY, HARRY, 6. — Der Anteil der beiden Geschlechter an der Evolution. — P. 21—26. — *Lep., Dipt.; evol.; Hybr.*

BRANDER, T., 2. — Bidrag till kännedomen om bisamråttans (Ondatra z. zibethica L.) kägelbobyggen. — P. 32—37. — *Mamm., Moll.; oecol.; Plant.; flor.*

HERZOG, TH., 2. — Miscellanea Bryologica II. Paleotropica. — P. 37—66. — *Musci; flor., syst., oecol., an.*

(PALMGREN, PONTUS, 11. — Om människans och de fyrfota djurens rörelsemekanik.) — P. 66. — *Mamm.; physiol.*

BERGMAN, GÖRAN, 8. — [Fredning av Kytökäringen och Lill-Kytö.] — P. 66, [122]. — *Tut. nat.*

HÄYRÉN, ERNST, 23. — [Vegetationen på Kytökäringen.] — P. 66. — *Plant.; veget., oecol.*

KUJALA, V., 4. — [Kytökäringenin ja Lill-Kytön rauhoittaminen.] — P. 66. — *Tut. nat.*

LUTHER, HANS, 16. — [Fredande av Kytökäringen och Lill-Kytö.] — P. 66. — *Tut. nat.*

—»— 17. — [Grobarheten hos frön av Phragmites communis.] — P. 66. — *Plant.; physiol.*

GRANIT, A. W., 7. — Barrlössen vinna allt större spridning i landet. — P. [66], 67—71. — *Hem., Col.; Forest.*

BUCH, HANS, 3. — Orthocaulis cavifolius Buch und S. Arnell, ein für die Wissenschaft neues Lebermoos. — P. 71—74. — *Musci; syst., flor.*

—»— 4. — Sphenolobus saccatulus (Lindb.) K. Müll., Sph. rigidus (Lindb.) K. Müll. und Sph. groenlandicus (Nees) Steph. — P. 74—78. — *Musci; syst.*

MÜLLER, KARL, 1. — Die verwandschaftlichen Beziehungen der beiden Lebermoose Scapania glaucocephala und S. vexata. — P. 78—82. — *Musci; syst., morph.*

HACKMAN, WALTER, 5. — Bidrag till kännedomen om spindelfaunan i provinsen Tavastia borealis. — P. 82—85. — *Aran.; faun.*

—»— 6. — Spindlar samlade under sommaren 1949 i Utsjoki socken. — P. [66], 86—93. — *Aran.; faun.*

(WARIS, HARRY, 1. — Kokeita tumattomilla soluilla.) — P. 94. — *Cyt.*

VON HAARTMAN, LARS, 21. — [Äktenskapet hos fåglarna.] — P. 94. — *Aves; ethol.*

LUTHER, ALEX., 9. — [Nya rön beträffande rhabdocoela turbellarier.] — P. 94. — *Turb.; morph., physiol.*

SCHWANCK, BRITA, 1. — Hippophaë rhamnoides i Om Larsmo kyrkvik. — P. 94—97. — *Plant.; oecol., phytogeogr.*

LUTHER, HANS, 18. — [Fridlysning av Hippophaë rhamnoides i Larsmo kyrkvik.] — P. 94. — *Tut. nat.*

PALMGREN, ALVAR, 19. — Några ord med anledning av Brita Schwancks hemställan om åtgärder till skydd för havstornet (Hippophaës rhamnoides) i Larsmo kyrkvik. — P. 97—98. — *Tut. nat.*

(DONNER, KAI OTTO, 1. — Nyare undersökningar över näthinnans fysiologi.) — P. 99. — *Zoophysiol.*

JÄRVI, T. H., 6. — Tal i anledning av prof. A. Palmgrens 70-årsdag. — P. 99. — *Hist.*

WIDLUND, UNO, 2. — Förteckning över kärlväxter på Sälskär och Norrskär i Ålands nordvästra skärgård. — P. 100—107. — *Plant.; flor.*

CEDERCREUTZ, CARL, 8. — Chenopodium urbicum på Åland. — P. [100], 107—108. — *Plant.; flor.*

MONTELL, JUSTUS, 30. — Hybriden Carex Bigelowii Torr. × juncella Fr. i finska Lappland. — P. 108—109. — *Plant.; hybr.*

—»— 31. — Agropyron caninum (L.) P.B. var glaucescens Lge. × mutabile Drob., en för Finlands flora ny hybrid. — P. 109. — *Plant.; hybr.*

—»— 32. — Växtformer från Åland. II. — P. 109—112. — *Plant.; flor., syst.*

SOVERI, JORMA, 2. — [Luonto Vanhankartanon harjulla Lammin pitäjässä.] — P. 113. — *Plant.; veget., flor.*

PALMGREN, ALVAR, 20. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1949—13. 5. 1950. — P. 115—157. — *Hist.; Biogr.*

VON HAARTMAN, LARS, 22. — Skrivelse till Styrelsen angående återupptagandet av verksamheten vid den ornitologiska stationen på Signilskär. — P. 127—128. — *Aves; migr.*

Promemoria inlämnad till Lantbruksministeriet med anledning av ett uppgjort förslag till ny jaktlag och ändring av § 13 i naturskyddslagen. — P. [119—120], 128—132. — *Tut. nat.*

Hemställan till dr Gösta Ehrnrooth om fredande av vegetationen på Gammelgårdsåsen i Lampis. — P. 132—133. — *Tut. nat.*

Hemställan till Försvarsministeriet om fredande av öarna Kytökäringen och Lill-Kytö i Esbo. — P. 133—134. — *Tut. nat.*

Hemställan till Gränsbevakningens stab om vidtagande av temporära åtgärder för fredande av Kytökäringen och Lill-Kytö i Esbo. — P. 134. — *Tut. nat.*

Skrivelse till Ålands Landskapsnämnd med anledning av förvärvet av Idholm i Lemlands skärgård. — P. 135. — *Tut. nat.*

Skrivelse till Ålands Landskapsnämnd beträffande önskvärdheten av ett fredande av lövängslandskapet på Jomala-ön i Jomala socken. — P. 135—136. — *Tut. nat.*

STOCKMANN, STEN, 6. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1949. — P. 137—140. — *Oecon. Soc.*

REUTER, ENZIO, 15. — Bibliotekets tillväxt under verksamhetsåret 1949—1950. — P. 140—141. — *Bibl.*

HIITONEN, ILMARI, 11. — Väinö Gabriel Kivilinna †. — P. 141—143. — *Biogr.*

BERGMAN, GÖRAN, 9. — Mons-Christian Ehrström †. — P. 143—144. — *Biogr.*

KALELA, OLAVI, 6. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1949—1950. — P. 158—160. — *Collect. faun.*

—»— 7. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1949—1950. — P. 160—162. — *Collect. faun.*

FREY, RICHARD, 14. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1949—1950. — P. 162—167. — *Collect. (Ins.) faun.*

—»— 15. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon hyönteisosaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1949—1950. — P. 167—171. — *Collect. (Ins.) faun.*

MARKLUND, GUNNAR, 11. — De inhemska samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets botaniska museum under verksamhetsåret 1949—1950. — P. 172—175. — *Collect. bot.*

—»— 12. — Helsingin Yliopiston kasviteteellisen museon kotimaisten kokoelmien kasvu v. 1949—1950. — P. 175—178. — *Collect. bot.*

Vol. 27 (1951—1952).

(AUER, VÄINÖ, 1. — Jääkausien vaikutus kasvistoon Tulimaassa ja Patagoniassa.) — P. 1. — *Geol.; Plant.; veget., flor.*

(BERGMAN, GÖRAN, 10. — Drag ur skräntärnans beteende.) — P. 1. — *Aves; oecol.*

LINDBERG, HARALD, 5. — [Nomenklaturfrågor vid den Internationella Botaniska kongressen i Stockholm.] — P. 2. — *Plant.; nomencl.*

OLSONI, BÖRJE, 11. — [Porzana parva i Borgå, Hammars.] — P. 2. — *Aves; faun.*

LUTHER, HANS, 18. — [Ligusticum scoticum i Öregrunds skärgård, Uppland.] — P. 2. — *Plant.; flor.*

PALMGREN, ALVAR, 21. — [Juncus-arternas spridning.] — P. 2. — *Plant.; flor., oecol.*

LUTHER, HANS, 19. — [Juncus-arternas spridningssätt.] — P. 3. — *Plant.; oecol.*

PALMGREN, ALVAR, 22. — [Invandringen av nya Hieracium-arter till Mariehamn.] — P. 3. — *Plant.; flor.*

LINDBERG, HARALD, 6. — [Skräntärna över Lojo sjö.] — P. 3. — *Aves; faun.*

BACKMAN, A. L., 1. — Najas flexilis funnen i Libelits. — P. [2], 3—8. — *Plant.; flor.*

KOTILAINEN, MAUNO J., 10. — Recent Najas funnen i Lappland. — P. 8, [79]. — *Plant.; flor.*

TÖRNROTH, HOLGER, 5. — Juncus macer Gray, ny för Finland. — P. [2], 8—10. — *Plant.; flor.*

JALAS, JAAKKO, 5. — Festuca ovina ssp. capillata (Lam.) Sch. & K. ja Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina Suomessa. — P. [3], 10—12. — *Plant.; flor.*

(KALELA, A., 2. — Piirteitä Irlannin kasvillisuudesta ja kasvistosta.)— P. 12. — *Plant.; veget., flor.*

KUJALA, V., 5. — [Suomen metsien kolmannen linja-arvioinnin periaatteita.] — P. 12. — *Forest.*

HIITONEN, ILMARI, 12. — [Harvinaisia Suomen adventiivikasveja.] — P. 12. — *Plant.; flor.*

CEDERCREUTZ, CARL, 9. — Rubus arcticus L. från en ny lokal på Åland. — P. 13. — *Plant.; flor.*

(HUSTICH, ILMARI, 8. — Kan jorden föda oss?) — P. 13. — *Agricult.*

BERGMAN, GÖRAN, 11. — [Alfågelns rastplatser under våren.] — P. 13. — *Aves; oecol.*

GRANIT, A. W., 8. — [Massuppträdande av ullöss, Pemphiginae.] — P. 13. — *Hem.; biol., anim. obnox.*

—»— 9. — [Användning av Polyporus nigricans och P. fomentarius mot cancer.] — P. 14. — *Fungi; Med.*

VON HAARTMAN, LARS, 23. — [Hörselsinne hos insekterna.] — P. 14. — *Col.; physiol.*

BERGMAN, GÖRAN, 12. — Sträckets beroende av väderleken under 6 flyttningsperioder vid Signilskären, Åland. — P. 14—53. — *Aves; migr., oecol.*

VÄLIKANGAS, ILMARI & HUUSKONEN, HELENA, 1. — Die Vogelberingung in Finnland in den Jahren 1948 und 1949. — P. 54—60. — *Aves; sign., migr.*

(INGO, MARTIN, 2. — Försök med Butomus umbellatus som näringsväxt och korsningsförsök med strandråg och vete.) — P. 61. — *Agricult., hybr.*

SEGERSTRÅLE, CURT, 25. — [Fiskvandringar vid Finska vikens kust.] — P. 61. — *Pisc.; vag.*

GRANIT, A. W., 10. — [Picea obovata-liknande granar vid Nylands kust.] — P. 61—62. — *Plant., flor.; Forest.*

BÄCK, RAGNAR, 3. — Fjällräv, Alopex lagopus L., infångad i Sundom utanför Vasa. — P. 62. — *Mamm.; faun.*

(SEGERSTRÅLE, SVEN, 3. — Salthaltens växlingar vid våra kuster och deras ekologiska betydelse.) — P. 62. — *Hydrol.; Oecol.*

HÄYRÉN, ERNST, 24. — [Den ökade salinitetens inflytande på algernas utbredning.] — P. 63. — *Alg.; oecol.; Hydrol.*

OLSONI, BÖRJE, 12. — [Salinitetens inverkan på strandväxterna.] — P. 63. — *Plant.; oecol.; Hydrol.*

PALMGREN, ALVAR, 23. — [Synpunkter på växternas spridning.] — P. 63. — *Plant.; oecol.*

LUTHER, HANS, 20. — [Salinitetsförhållandena vid Tvärminne.] — P. 63. — *Plant.; oecol.*

AHLQVIST, HOLGER, 4. — [Rana ridibunda i Borgå, Tolkis.] — P. 63. — *Amph.; faun.*

PALMGREN, ALVAR, 24. — Carex praecox Schreb, ny för Åland. — P. 63. — *Plant.; flor.*

—»— 25. — Ny fyndort på Åland för Aira praecox L. — P. 63. — *Plant.; flor.*

LUTHER, HANS, 21. — [Aira praecox i Tvärminne.] — P. 63. — *Plant.; flor.*

(HANSTRÖM, BERTIL, 1. — Zoologiska upplevelser i Sydafrikanska Unionen.) — P. 63. — *Itin.*

(BRANDER, TORILD, 3. — Bisamråttans inverkan på sjövegetationen.) — P. 64. — *Biol.; veget.*

HACKMAN, WALTER, 7. — Tvenne intressanta spindelfynd från Karlö (Hailuoto). — P. 64—65. — *Aran., Dipt.; faun.*

—»— 8. — Spindlar insamlade av W. Hellén och N. E. Saris i Kilpisjärvi. — P. 65—67. — *Aran.; faun.*

—»— 9. — A gynandromorph of the spider Troxochrus scabriculus Westr. — P. [61], 67—69. — *Aran.; gynandr.*

—»— 10. — Contributions to the knowledge of Finnish spiders. — P. 69—79. — *Aran.; faun.*

(HYLANDER, NILS, 4. — Märkligare nytillskott till Sveriges kärlväxtflora under de senaste 30 åren.) — P. 79. — *Plant.; flor.*

GRANIT, A. W., 11. — [Granens former i Finland.] — P. 79. — *Plant.; syst.*

TÖRNROTH, HOLGER, 2. — [Anchusa italica och Vicia lutea från Helsingfors.] — P. 79. — *Plant.; flor.*

LUTHER, ALEX, 10. — Eine polypharyngeale Planarie aus New Foundland. — P. 79—80. — *Turb.; faun.*

—»— 11. — Über den nördlichsten Fundort von Anodonta piscinalis Nilss. — P. 80—83. — *Moll.; faun.*

HÄYRÉN, ERNST, 25. — Några Ramalina-arter i Finland. — P. 83—89. — *Lich.; flor., syst.*

—»— 26. — Eine Beobachtung über reichliches Tierleben auf algbedecktem Meeresboden an der Westküste Finnlands. — P. 90—91. — *Alg., Oligoch., Crust.; Dipt., Moll.; Biocen.*

HERZOG, TH., 3. — Miscellanea Bryologica III. — P. 92—110. — *Musci; syst., flor., an.*

PETTERSSON, BROR, 4. — An Alien Flora on Drumsö (Helsingfors) introduced by Cork Bark imported from Morocco and Spain. — P. 111—117. — *Plant.; flor., imp.*

LOHAMMAR, GUNNAR & LUTHER, HANS, 1. — Floristiska iakttagelser i sydvästra Finland. — P. 118—138. — *Plant.; flor., oecol.*

PALMGREN, ALVAR, 26. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1950—16. 5. 1951. — P. 140—197. — *Hist.; Biogr.*

Hemställan av ordföranden prof. Alvar Palmgren till Ålands Landskapsnämnd om åtgärder för fredande av Idö och Brunskär i Kökar socken. — P. 157—162. — *Veget.; Tut. nat.*

Skrivelse av 23 sept. 1950 från Styrelsen till Ålands Landskapsnämnd. [ang. Idö och Brunskär i Kökar]. — P. 162. — *Tut. nat.*

Skrivelse av 7 dec. 1950 från Ålands Landskapsnämnd till Styrelsen [ang. Idö och Brunskär i Kökar]. — P. 162.— *Tut. nat.*

STOCKMANN, STEN, 7. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1950. — P. 163—166. — *Oecon. Soc.*

DONNER, K. O., 2. — Bibliotekets tillväxt under verksamhetsåret 1950—1951. — P. 166. — *Bibl.*

FEDERLEY, HARRY, 7. — Axel Arrhenius †. — P. 167—170, im. phot. — *Biogr.*

—»— 8. — Enzio Rafael Reuter †. — P. 170—180, im. phot. — *Biogr.*

LINGONBLAD, BIRGER, 2. — Erik Wilhelm Ehrman †. — P. 180—181. — *Biogr.*

LUTHER, ALEX., 12. — Arvid Leonard Forssell †. — P. 182. — *Biogr.*

FEDERLEY, HARRY, 2. — Eva Levander †. — P. 182. — *Biogr.*

KALELA, OLAVI, 8. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1950—1951. — P. 198—200. — *Collect. faun.*

—»— 9. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets zoologiska museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1950—1951. — P. 200—202. — *Collect. faun.*

FREY, RICHARD, 16. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1950—1951. — P. 203—207. — *Collect. (Ins.) faun.*

—»— 17. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon hyönteisosaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1950—1951. — P. 208—212. — *Collect. (Ins.) faun.*

MARKLUND, GUNNAR, 13. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1950—1951. — P. 213—215. — *Collect. bot.*

—»— 14. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu v. 1950—1951. — P. 216—218. — *Collect. bot.*

Vol. 28 (1953).

(ERDTMAN, G., 1. — Växtsystematik och palaeobotanik i palynologiskt perspektiv.) — P. 1. — *Palynol.; Pal.*

(COLLANDER, R., 2. — Nyare framsteg i fråga om fotosyntesens mekanism.) — P. 1. — *Plant.; physiol.*

LINDBERG, HARALD, 7. — [Leptinotarsa decemlineata från Vichy.] — P. 1. — *Col.; faun.*

TÖRNROTH, HOLGER, 3. — Liparis Loeselii Rich., ny för Finlands flora. — P. [1], 2—4. — *Plant.; flor.*

FÄRDIG, B., 1. — [Glyceria plicata från Sibbo.] — P. 2. — *Plant.; flor.*

HAGMAN, MAX, 1. — Några iakttagelser över Myricaria germanica (L.) Desv. i Utsjoki, Li. — P. [2], 4—7. — *Plant.; flor., oecol., geogr.*

MARKLUND, GUNNAR, 15. — Glyceria plicata Fr. ingen sällsynthet i norra Sibbo. — P. 7—9. — *Plant.; flor.*

—»— 16. — Glyceria fluitans × plicata, ny för Finland. — P. 9. — *Plant.; flor.*

—»— 17. — Gratiola neglecta Torr., en nordamerikansk våtmarksväxt funnen som antropokor i N. Borgnäs. — P. 9—10. — *Plant.; flor., geogr.*

—»— 18. — Hirschfeldia incana (L.) Lagr.-Foss., en adventivväxt värd att uppmärksamma. — P. [2], 10—11. — *Plant.; flor.*

ERKAMO, V., 2. — Glyceria fluitans (L.) R. Br. × plicata Fr. Suomessa. [Mit deutschem Referat.] — P. 12. — *Plant.; flor.*

BRANDER, T., 4. — Om kärlväxtfloran i mellersta Kyrkslätt (N.) — P. 13—24. — *Plant.; flor.; Lep., Col.; Top.; Hybr.*

(WIKGREN, B. J., 1. — Några synpunkter på vattendjurens osmotiska regulation.) — P. 24. — *Zoophysiol.*

LUTHER, HANS, 22. — [Deschampsia bottnica i Hitis.] — P. 24. — *Plant.; flor.*

TÖRNROTH, HOLGER, 4. — [Potentilla anglica på Åland.] — P. 24. — *Plant.; flor.*

PALMGREN, ALVAR, 27. — [Potentilla anglica.] — P. 24. — *Plant.; flor.*

VON HAARTMAN, LARS, 24. — [Bofinkens sång.] — P. 24. — *Aves; phaen.*

—»— 25. — Tofsmesen (Parus cristatus) och några andra fåglar på Åland. — P. 24—25. — *Aves; faun.*

LUTHER, HANS & INGE, 1. — Neue Fundorte von Potentilla anglica und P. anglica × erecta. — P. [24], 25—32. — *Plant.; flor.*

(BERGMAN, STEN, 1. — Studier över paradisfåglar och andra djur på Nya Guinea.) — P. 32. — *Itin.*
LUTHER, HANS, 23. — [50 år sedan utgivandet av K. E. Hirns »Finnländische Vaucheriaceen».] — P. 32. — *Hist.*
—»— 24. — Vaucheria Schleicheri de Wild., neu für Nordeuropa. — P. 32—40, [47]. — *Alg.; flor., oecol.*
VON HAARTMAN, LARS, 26. — [Småfåglarnas uppfödning av sina ungar.] — P. 32. — *Aves; biol.*
(WALLGREN, HENRIK, 1. — Fåglarnas flyttning som ekologiskt anpassningsfenomen.) — P. 40. — *Aves; migr., oecol.*
OLSONI, BÖRJE, 13. — Deschampsia bottnica i SE-Skärgårdshavet. — P. 41. — *Plant.; flor.*
LUTHER, HANS, 25. — Einige Beobachtungen über Brackwasserpflanzen am mittleren Teil des Finnischen Meerbusens. — P. 41—47. — *Plant.; flor., oecol.; Moll.*
(VON HAARTMAN, LARS, 27. — Huru småfåglarna föder upp sina ungar.) — P. 47. — *Aves; biol.*
LUTHER, HANS, 26. — [Undersökning av de rinnande vattnens organismvärld.] — P. 47. — *Plant.; oecol.*
WESTMAN, TOR-LEIF, 1. — [Carex paniculata på Busholmen i Helsingfors.] — P. 47. — *Plant.; flor.*
KOTILAINEN, MAUNO, J., 11. — [Carex paniculatan ekologiaa.] — P. 47. — *Plant.; oecol.*
(HULTÉN, ERIK, 1. — En botanisk forskningsfärd till Alaskas sydkust och Aleuterna.) — P. 47. — *Itin.*
JALAS, JAAKKO, 6. — [Cetraria nivalis Laitilassa.] — P. 47. — *Lich., flor.*
FORTELIUS, OLOF, 2. — Mentha aquatica L., ny för N. — P. 48. — *Plant.; flor.*
—»— 3. — Myosotis sparsiflora Mikan. fil., ny för Ab. — P. 48. — *Plant.; flor.*
LUTHER, HANS, 27. — [Mentha aquatica i Lappvik.] — P. 48. — *Plant.; flor.*
GRÖNBLAD, ROLF, 3. — Algological Notes. IV—V. — P. 48—52. — *Alg.; syst., flor., an.*
HÄYRÉN, ERNST, 27. — Einige Algenfunde aus der Gegend von Brahestad. — P. [47], 52—55. — *Alg.; flor.*
FAGERSTRÖM, LARS, 19. — Växtfynd i sydvästra Tavastland. I. — P. 55—60. — *Plant.; flor.*
—»— 20. — Växtfynd i Aspö (Haapasaari) skärgård i Karelia australis. I. — P. 60—66. — *Plant.; flor.*
—»— 21. — Galium saxatile L., ny för den nyländska floran. — P. [47], 66—67. — *Plant.; flor.*
—»— 22. — Cetraria nivalis funnen i St, Raumo. — P. [47], 67—68. — *Lich.; flor.*
—»— 23. — Några data om Umbilicaria pustulatas uppträdande i Urjala socken (sydvästra Tavastland). — P. [47], 68—69. — *Lich.; flor.*
(KOTILAINEN, MAUNO J., 12. — Näkemyksiä kasvillisuudesta ja kasvistosta Norjan ultraemäksisillä kentillä.) — P. 69. — *Plant.; veget., flor., oecol.*
OLSONI, BÖRJE, 14. — [30 sällsynta växter i Kimito—Hitisområdet.] — P. 69. — *Plant.; flor.*
HINTIKKA, T. J., 7. — [Pietari Kalm ja Spegelin teos »Guds Werck och Hwila».] — P. 69—70. — *Hist.*
TÖRNROTH, HOLGER, 5. — [Potentilla erecta × reptans på Eckerö.] — P. 70. — *Plant.; flor.*
HACKMAN, WALTER, 11. — Dipoena hamata Tullgr. och Theridion belissimum L. Koch funna i Finland. — P. [32], 70. — *Aran.; faun.*
—»— 12. — Ett fynd av en boreo-arktisk spindelart, Lepthyphantes angulatus Cambr. i Helsingfors omnejd. — P. 70. — *Aran.; faun.*
—»— 13. — Spindlar från Åland och sydvästra Finlands skärgård. — P. [47], 70—78. — *Aran.; faun.*
SEGERSTRÅLE, CURT, 26. — Om gäddans vandringar i Snappertuna skärgård. — P. 79. — *Pisc.; vag.*
VÄLIKANGAS, ILMARI & NORDSTRÖM, GÖRAN, 1. — Die Vogelberingung in Finnland in den Jahren 1950 und 1951. — P. 79—98. — *Aves; sign., migr.*
GYÖRFFY, I., 3. — Dr phil. Frau Elisabeth (Erzsebet) Horvàth, geb. Pàkh. *10 Februar 1896 in Kolozsvàr (Transsylvanien), † 14. Oktober 1951 in Szeged (Ungarn). — P. 98—101, im. phot. — *Biogr.*
—»— 4. — Erinnerung an Dr. Jozsef Igmàndy. — P. 101—106, im. phot. — *Biogr.*

PALMGREN, ALVAR, 28. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 16. 5. 1951—13. 5. 1952. — P. 107—148. — *Hist.; Biogr.*

JORPES, E., 1. — Promemoria över diskussionssammanträde med ägarna till skiftena å Idö och Brunnskärs öar i Kökar: Karlby, hållet vid Larpes onsdagen den 8. 8. 1951. — P. 118—120. — *Tut. nat.*

Arrendekontrakt rörande »Idö och Brunnskär benämnda öar i Karlby skärgård av Kökar socken». — P. 120—122. — *Tut. nat.*

STOCKMANN, STEN, 8. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1951. — P. 124—127. — *Oecon. Soc.*

DONNER, K. O., 3. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1951—1952. — P. 127—128. — *Bibl.*

HACKMAN, WALTER, 14. — Harry Federley †. — P. 128—132, im. phot. — *Biogr.*

QVARNSTRÖM, EINAR, 1. — Elin Augusta Elmgren †. — P. 132. — *Biogr.*

HINTIKKA, T. J., 8. — Pekka Aappo Rantaniemi †. — P. 133—136, im. phot. — *Biogr.*

JÄRVI, T. H., 7. — Emil Othniel Malmberg †. — P. 137—138. — *Biogr.*

KALELA, OLAVI, 10. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1951—1952. — P. 149—150. — *Collect. faun.*

—»— 11. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1951—1952. — P. 150—152. — *Collect. faun.*

FREY, RICHARD, 18. — Helsingin Yliopiston Hyönteistieteellisen museon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1951—1952. — P. 152—156. — *Collect. (Ins.) faun.*

—»— 19. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1951—1952. — P. 156—160. — *Collect. (Ins.) faun.*

MARKLUND, GUNNAR, 19. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu v. 1951—1952. — P. 160—163. — *Collect. bot.*

—»— 20. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1951—1952. — P. 163—166. — *Collect. bot.*

Vol. 29 (1954).

(REMANE, ADOLF, 1. — Probleme der Makro- und Mikroevolution.) — P. 1. — *Evol.*

(ASPLUND, ERIK, 1. — Genom Perus växtgeografiska regioner.) — P. 1. — *Itin.*

(PALMGREN, PONTUS, 12. — Fågeln som biologisk typ.) — P. 1. — *Aves; biol.*

AHLQVIST, HOLGER, 5. — Najas tenuissima (A.Br.) Magnus i Liperi, Särkijärvi (Kb). — P. 2. — *Plant.; flor., oecol.*

TÖRNROTH, HOLGER, 6. — Poa supina Schrad., ny för Finlands flora. — P. 2—5. — *Plant.; flor.*

(DONNER, J., 1. — Om de brittiska öarnas kvartärgeologi.) — P. 5. — *Geol.*

(HUSTICH, ILMARI, 9. — Vildmarkerna försvinner. Reflexioner mot bakgrunden av några resor i Kanada.) — P. 6. — *Itin.*

LUTHER, HANS, 28. — Fennoskandiens gräns i Vita havet. — P. [6], 7—23. — *Plant.; phytogeogr., flor.*

TUOMIKOSKI, R., 2. — [Dryopteris robertiana ja D. continentalis.] — P. 7. — *Pterid.: flor.*

LINDBERG, HÅKAN, 6. — [Arter tillhörande familjen Miridae.] — P. 7. — *Hem.; faun.*

(KOSKIMIES, JUKKA, 1. — Saaristolintujen elämää värivalokuvin.) — P. 23. — *Aves; oecol.*

TÖRNROTH, HOLGER, 7. — [Nejonögats dygnsrytmik.] — P. 23. — *Cycl.; physiol.*

VON HAARTMAN, LARS, 28. — [Was reizt den Trauerfliegenschnäpper zu füttern?] — P. 23. — *Aves; physiol.*

LUTHER, HANS, 29. — [Vaucheria arrhyncha, ny för Fennoskandien.] — P. 23. — *Alg.; flor.*

HÄYRÉN, ERNST, 28. — [Sterilitet hos Vaucheria.] — P. 23. — *Alg.; physiol.*

HACKMAN, W., 15. — Spindlar nya för Finlands fauna. — P. 23—24. — *Aran.; faun.*

WIKGREN, BO-J. P., 2. — Dygnsrytmiken hos nejonögat (Petromyzon fluviatilis L.). With a Summary. — P. [23], 24—27. — *Cycl.; physiol.*

(HEINZ, ANATOL, 1. — Utvecklingslaeren och Lamarckisme i biologins utvickling.) — P. 27. — *Evol.*

BRANDER, T., 5. — Om vertebrat-faunan i mellersta Kyrkslätt (N). — P. 28—35. — *Vert., Moll.; faun.; Trem.; paras.*

(COLLANDER, RUNAR, 3. — Vad elektronmikroskopet avslöjat om växternas finstruktur.) — P. 35. — *Plant; an., techn.*

LINDBERG, HÅKAN, 7. — [Utkast till emblem för Sällskapet.] — P. 35. — *Hist.*
BUCH, HANS, 5. — Om utbredningen och spridningen av Fissidens Julianus, Ricciocarpus natans och Riccia fluitans i Östfennoskandia. — P. 35—40. — *Musci; flor., oecol., geogr.; Moll.*
—»— 6. — Tvenne för Östfennoskandias flora nya levermossor, Riccia canaliculata Hoffm. och R. rhenana Lorb. — P. [35], 40—42. — *Musci; flor., oecol.*
GYÖRFFY, I., 5. — Über den Geo- und Phototropismus des Sphagnum-Pseudopodiums. — P. 42—44. — *Musci; physiol.*
TÖRNROTH, HOLGER, 8. — Scleranthus perennis L. och dess i Finland hittills okända hybrid med S. annuus L. — P. [35], 44—45. — *Plant.; flor., hybr.*
FAGERSTRÖM, LARS, 24. — Lavar från norra Veckelaks (Vehkalahti) i Karelia australis. — P. 45—50. — *Lich.; flor.*
—»— 25. — Umbilicaria pustulata funnen i Humppila (sydvästra Tavastland). — P. 50. — *Lich.; flor.*
—»— 26. — Nya fynd av Calicium deminuens Vain. — P. 50—51. — *Lich.; flor.*
—»— 27. — Växtfynd i sydvästra Tavastland. II. — P. 51—54. — *Plant.; flor.*
—»— 28. — Selaginella selaginoides (L.) Lk och Carex oedocarpa (Ands.) funna i Sa, Mäntyharju. — P. 54—55. — *Plant.; flor.*
—»— 29. — Rosa mollis Sm. och Vicia tenuifolia Roth i Terijoki. — P. 55—57. — *Plant.; flor.*
PALMGREN, ALVAR, 29. — Ett beriktigande beträffande Juncus alpinus Vill. uppträdande på Åland. — P. 58—59. — *Plant.; flor., oecol.*
VÄLIKANGAS, ILMARI & NORDSTRÖM, GÖRAN, 2. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1952. — P. 59—80. — *Aves; sign., migr.*
KALELA, ETEL, 1. — Über Land- und Wasserform bei Drosera. — P. 80—98. — *Plant.; morph., syst., oecol.*
PALMGREN, ALVAR, 30. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1952—13. 5. 1953. — P. 99—141. — *Hist.; Biogr.*
—»— 31. — Förslag till fridlysning av vissa sällsynta växter på Åland. — P. 109—112. — *Plant.; flor.; Tut. nat.*
STOCKMANN, STEN, 9. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1952. — P. 113—116. — *Oecon. Soc.*
DONNER, K. O., 4. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1952—53. — P. 116. — *Bibl.*
JÄRVI, T. H., 8. — Harald Blegvad †. — P. 117—118. — *Biogr.*
KOTILAINEN, MAUNO J., 13. — Toivo Juho Hintikka †. — P. 118—124, im. phot. — *Biogr.*
LUTHER, ALEX., 13. — Walter Mikael Linnaniemi †. — P. 124—126, im. phot. — *Biogr.*
—»— 14. — Werner Segercrantz †. — P. 126. — *Biogr.*
JÄRVI, T. H., 9. — Dön Arthur Wikström †. — P. 126—128, im. phot. — *Biogr.*
LINDBERG, HÅKAN, 8. — Ingmar Mathias Calonius †. — P. 129, im. phot. — *Biogr.*
VON HAARTMAN, LARS, 29. — Hugo Kranck †. — P. 129—130. — *Biogr.*
KALELA, OLAVI, 12. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1952—1953. — P. 142—143. — *Collect. faun.*
—»— 13. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1952—53. — P. 143—145. — *Collect. faun.*
FREY, RICHARD, 20. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon hyönteisosaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1952—53. — P. 145—147. — *Collect. (Ins.) faun.*
—»— 21. Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1952—1953. — P. 148—150. — *Collect. (Ins.) faun.*
MARKLUND, GUNNAR, 21. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu v. 1952—1953. — P. 150—152. — *Collect. bot.*
—»— 22. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1952—1953. — P. 152—154. — *Collect. bot.*

Vol. 30 (1955).

(KURTÉN, BJÖRN, 1. — Hästarnas utveckling.) — P. 1. — *Evol.; Pal.*
TÖRNROTH, HOLGER, 9. — [Liparis Loeselii, Cladium mariscus och Schoenus ferrugineus från norra Hammarland på Åland.] — P. 2. — *Plant.; flor.*
HÄYRÉN, ERNST, 29. — En för Finland ny blågrön alg, Fischerella ambigua (Näg.) Gom. från Korpilahti socken, Tavastia australis. — P. [1], 2. — *Alg.; flor.*

FAGERSTRÖM, LARS, 30. — Emil Graeffe och hans herbarium. — P. 2—10, im. phot. — *Biogr.; Hist.*

(DONNER, K. O., 5. — Retningsledningen i nerverna.) — P. 11. — *Zoophysiol.*

HUSTICH, ILMARI, 10. — [Den ovanligt varma vårens och försommarens samt höstens (1953) inverkan på djur- och växtvärlden.] — P. 11. — *Oecol., flor., faun., phaen.*

HÄYRÉN, ERNST, 31. — [Archieraciernas blomning i Helsingforstrakten sommaren 1953 samt höstblomning av Primula och Alliaria officinalis 1953.] — P. 11. — *Plant.; phaen.*

BUCH, HANS, 7. — [Blommande blåsippor i Botaniska trädgården.] — P. 11. — *Plant.; phaen.*

PALMGREN, ALVAR, 32. — [Vegetationens utveckling på Åland 1953.] — P. 11. — *Plant.; phaen.*

VON HAARTMAN, LARS, 30. — [Streptopelia decaocto på Lemsjöholm i Askainen.] — P. 11. — *Aves; phaen.*

PALMGREN, ALVAR, 33. — [Explosionsartad utbredning hos vissa växtarter.] — P. 11. — *Plant.; flor.*

CEDERCREUTZ, C., 10. — [Lathraea squamaria i Estland.] — P. 12. — *Plant.; flor.*

HACKMAN, WALTER, 16. — Hasarius adansoni Audoin (Araneae, Salticidae) funnen i växthus i Helsingfors. — P. 12. — *Aran.; faun.*

HÄYRÉN, ERNST, 32. — Kaukelanjärvi vid Harju i Padasjoki, Ta, rubbad ur jämviktsläget. — P. 12—13. — *Plant.; oecol.; Limn.*

FÄRDIG, B. och WESTERLUND, V., 1. — Lathraea squamaria L. funnen i Sibbo (Nyl.). — P. [12], 13—15. — *Plant.; flor.*

(EKMAN, SVEN, 1. — Undersökning över kräftdjursplankton i Norra Lapplands fjälltrakter.) — P. 15. — *Crust.; planct.*

(HACKMAN, WALTER, 17. — Spindelfaunan på Newfoundland.) — P. 15. — *Aran.; faun.*

MARKLUND, GUNNAR, 23. — [Nils Hylanders Nordisk kärlväxtflora I.). — P. 15. — *Bibl.*

PALMGREN, PONTUS, 12. — [Den biologiska stationen i Lammi.] — P. 16. — *Hist.*

PALMGREN, ALVAR, 34. — [Cardamine flexuosa och Lepidium neglectum på Åland.] — P. 16. — *Plant.; flor., oecol.*

(KROGERUS, ROLF, 4. — Fyra myror.) — P. 16. — *Hym.; faun., oecol., syst.*

JÄRVI, T. H., 10. — [»Galathea»-expeditionin työskentelyä 1950—52.] — P. 16. — *Itin.*

TÖRNROTH, HOLGER, 10. — [Thlapsi arvense och Erysimum cheiranthoides i de åländska utskären.] — P. 16. — *Plant.; flor.*

PALMGREN, ALVAR, 34. — [Erysimum cheiranthoides på Åland.] — P. 16. — *Plant.; flor.*

JÄRVI, T. H., 11. — Vollständig schuppenloser Brachsen, Abramis brama L., im Kirchspiel Pori am Bottnischen Meerbusen erhalten. — P. 16—18. — *Pisc.; monstr., morph., path.*

HÄYRÉN, ERNST, 33. — Spridda anteckningar om alger och vattenvegetation i Finland, andra samlingen. — P. 18—20. — *Plant.; flor., phytosoc., veget.; Limn.; Coel., Crust.*

(THORSON, GUNNAR, 1. — Den jaevne havbunds dyresamfund i moderne belysning.) — P. 21. — *Zoogeogr.*

PALMGREN, PONTUS, 14. — [Rökskador förorsakade av Pargas Kalkindustri.] — P. 21. — *Plant.; oecol., physiol.*

OLSONI, BÖRJE, 15. — [Carex globularis och Silene rupestris i Skärgårdshavet.]— P. 21 — *Plant.; flor., geogr.*

WIKGREN, BO-JUNGAR, 3. — [Dygnsrytmiken hos laken.] — P. 21. — *Pisc.; physiol.*

HÄYRÉN, ERNST, 34. — Några lavar och mossor från Lemsjöholm. — P. 21—22. — *Musci, Lich.; flor.*

NORDMAN, ADOLF FR., 3. — Rökskador förorsakade av Pargas Kalkindustris anläggningar — i vilken utsträckning har därigenom vegetationen förändrats och vilka skadeverkningar i övrigt kunna annoteras? — P. [21], 22—24. — *Plant.; oecol., physiol.*

GRANIT, A. W., 12. — Iakttagelser beträffande lemmel och varfågel. — P. 24—25. — *Mamm., Aves; faun., vag.*

FAGERSTRÖM, LARS, 31. — Några data om abnormiteter i växt- och djurvärlden sommaren och hösten 1953. — P. [11], 26—27. — *Phaen., flor., faun.*

—»— 32. — En beaktansvärd förekomst av Ajuga pyramidalis L. i norra Veckelaks (Karelia australis). — P. 28—31. — *Plant.; flor.*

—»— 33. — Erysimum cheiranthoides L. funnen på utskären i de östnyländska och den sydkarelska skärgården. — P. [16], 31—32. — *Plant.; flor.*

FAGERSTRÖM, LARS, 34. — Cynanchum vincetoxicum (L.) RBr. funnen i N. Sjundeå. — P. 32—34. — *Plant.; flor.*
—»— 35. — Växtfynd i sydvästra Tavastland. III. — P. 34—35. — *Plant.; flor.*
—»— 36. — Av J. O. Bomansson på Åland 1884—1885 insamlade lavar. — P. 35—41. — *Lich.; collect., flor.*
(SÖYRINKI, N. 4. — Espanjan luonnosta ja kulttuurista värikuvin.) — P. 41. — *Itin.*
(SAURAMO, M., 1. — Kasvillisuuden ja ilmaston kehityksestä jääkauden jälkeisenä aikana.) — P. 41. — *Plant.; veget.; Geol.; Pal.*
OLSONI, BÖRJE, 16. — [Pelecus cultratus från Borgå.] — P. 41. — *Pisc.; faun.*
—»— 17. — [Tribolium destructor i Borgå.] — P. 42. — *Col.; faun., anim. obnox.*
—»— 18. — [Inplantering av Helix pomatia, H. nemoralis och H. hortensis i Borgå.] — P. 42. — *Moll.; imp.*
—»— 19. — [Invandringshistoriskt viktiga Taraxacum arter.] — P. 42. — *Plant.; flor., geogr.*
JÄRVI, T. H., 12. — [Pelecus cultratus ålder.] — P. 42. — *Pisc.; faun.*
TÖRNROTH, HOLGER, 11. — [Utrotning av Tribolium.] — P. 42. — *Col.; oecol., anim. obnox.*
PALMGREN, ALVAR, 35. — [Studium av de ursprungliga Taraxacum-arterna.] — P. 42. — *Plant.; flor.*
CEDERCREUTZ, ULLA, 1. — [Tribolium-plågan i Helsingfors.] — P. 43. — *Col.; oecol., anim. obnox.*
VON HAARTMAN, LARS, 31. — [Klimatets inflytande på flyttfåglarnas återkomst under våren.] — P. 43. — *Aves; migr., phaen.*
TÖRNROTH, HOLGER, 12. — [Ankomsten av grå flugsnappare och lövsångare till Grankulla.] — P. 43. — *Aves; phaen.*
KLINGSTEDT, F. W., 2. — [Elodea canadensis spridning.] — P. 43. — *Plant.; flor.*
—»— 3. — [Glyceria maxima i Östra Nyland.] — P. 43. — *Plant.; flor.*
JÄRVI, T. H., 13. — [Elodea canadensis i Kaisaniemi.] — P. 43. — *Plant.; flor.*
PALMGREN, ALVAR, 36. — [Elodea canadensis i Kaisaniemi.] — P. 43. — *Plant.; flor.*
OLSONI, BÖRJE, 20. — [Glyceria maxima i Kimito; Elodea i Maren vid Borgå och invandring i Lojo sjö.] — P. 43. — *Plant.; flor.*
HÄYRÉN, ERNST, 35. — Eine für Finnland neue blaugrüne Alge, Leptochaete fonticola Borzi, aus Luhanka, Tavastia australis. — P. 43—44. — *Alg.; flor.*
HACKMAN, WALTER, 18. — Spindlar från Pisavaara naturpark. — P. 44—47. — *Aran.; faun.*
—»— 19. — Contributions to the knowledge of Finnish spiders. II. — P. 47—49. — *Aran.; faun.*
BRANDER, T., 6. — Försök med Verbascum-frön. — P. 50. — *Plant.; physiol.*
—»— 7. — Om gråalens (Alnus incana L.) vegetativa förökning. — P. 50—51. — *Plant.; physiol.*
—»— 8. — Vandrar illern (Putorius putorius L.) i flock.? — P. 51—52. — *Mamm.; faun., vag.*
—»— 9. — Om könsdimorfismen hos sjö- och dammrudan (Cyprinopsis carassius vulgaris Krög. och C. c. gibelio Bloch). — P. 52—53. — *Pisc.; morph.*
—»— 10. — Strödda iakttagelser i Urdiala (Ta) om den abnorma väderlekens inverkan på djurvärlden under början av 1950-talet. — P. 53—55. — *Mamm., Lep., Hym.; phaen.*
—»— 11. — Bidrag till Urdiala sockens (Ta) fågelfauna. — P. 55—57. — *Aves, Lep.; faun.,*
—»— 12. — Om bisamråttans (Ondatra Z. zibethica L.) längdmått, vikt, könsproportioner m.m. i Urdiala socken (Ta). — P. 57—59. — *Mamm.; faun., morph.*
—»— 13. — Om våra harars vinterdiet. — P. 59—62. — *Mamm.; biol.*
—»— 14. — Iakttagelser om zookori. — P. 62—71. — *Plant.; oecol., biol.*
PALMGREN, ALVAR, 37. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1953—13. 5. 1954. — P. 72—98. — *Hist.; Biogr.*
STOCKMANN, STEN, 10. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1953. — P. 80—82. — *Oecon. Soc.*
DONNER, KAI OTTO, 6. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1953—54. — P. 83—84. — *Bibl.*
HÄYRÉN, ERNST, 36. — Veli Räsänen †. — P. 85—86. — *Biogr.*
KUJALA, VILJO, 6. — Iivari Gabriel Leiviskä †. — P. 86—87. — *Biogr.*
MARKLUND, GUNNAR, 24. — Elis Ferdinand af Hällström †. — P. 88. — *Biogr.*
LINDBERG, HÅKAN, 9. — Jarl Otto Casimir Carpelan †. — P. 88—89. — *Biogr.*

KALELA, OLAVI, 14. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1953—1954. — P. 99—100. — *Collect. faun.*
—»— 15. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1953—1954. — P. 101—102. — *Collect. faun.*
FREY, RICHARD, 22. — Helsingin Yliopiston Hyönteistieteellisen museon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1953—54. — P. 103—105. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*
—»— 23. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1953—54. — P. 106—109. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*
MARKLUND, GUNNAR, 25. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu v. 1953—1954. — P. 109—112. — *Collect. bot.*
—»— 26. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1953—1954. — P. 112—115. — *Collect. bot.*

Vol. 31 (1955—1956).

(LINDBERG, HÅKAN, 10. — Expeditionen till Kap Verde-öarna vintern 1953—1954.) — P. 1. — *Itin.*
VON HAARTMAN, LARS, 32. — [Färgfilm belysande knipans (Bucephala clangula) beteende under våren.] — P. 1. — *Aves; oecol.*
TÖRNROTH, HOLGER, 13. — [Atriplex glabriusculum på Estluotan vid Helsingfors.] — P. 1. — *Plant.; flor.*
HÄYRÉN, ERNST, 37. — [Atriplex glabriusculum på Hangö udd.] — P. 1. — *Plant.; flor.*
PALMGREN, ALVAR, 38. — [Geranium bohemicum och Centaurea cyanus på Åland.] — P. 2. — *Plant.; flor.*
HÄYRÉN, ERNST, 38. — [Inplantering av vilda växter i västra Nyland.] — P. 2. — *Plant.; imp.*
HIITONEN, ILMARI, 13. — [Melampyrum nemorosum Kuhmoisten kirkonkylän läheisyydessä.] — P. 2. — *Plant.; imp.*
FÄRDIG, B. & WESTERLUND, V., 2. — Polygala vulgaris L. i Nyl. Sibbo. — P. 3. — *Plant.; flor.*
VÄLIKANGAS, ILMARI & NORDSTRÖM, GÖRAN, 3. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1953. — P. 3—34. — *Aves; sign., migr.*
(SEGERSTRÅLE, SVEN, 4. — Sötvattenskräftdjuren Gammarus pulex och G. lacustris i Danmark och Fennoskandien — ett bidrag till den nordiska faunans invandringshistoria.) — P. 34. — *Crust.; oecol., faun.*
VON HAARTMAN, LARS, 33. — [Åtgärder i syfte att förhindra utbyggandet av forsarna i Oulankajokis vattensystem.] — P. 35. — *Tut. nat.*
NORDMAN, ADOLF FR., 4. — [Insekternas utbredning i Skärgårdshavet.] — P. 35. — *Ins.; faun.*
TÖRNROTH, HOLGER, 14. — [Chenopodium album på havsstränder i Skärgårdshavet.] — P. 35. — *Plant.; flor.*
—»— 15. — [Vitblommig Cirsium lanceolatum i Signilskärsögruppen.] — P. 35. — *Plant.; flor.*
FAGERSTRÖM, LARS, 37. — [Chenopodium album på havsstränder.] — P. 35. — *Plant.; flor.*
PALMGREN, ALVAR, 39. — [Chenopodium album på Åland.] — P. 35. — *Plant.; flor.*
—»— 40. — [Vitblommig Polygala vulgaris på Ekholm nära Degerby i Föglö.] — P. 35—36. — *Plant.; flor*
JALAS, JAAKKO, 7. — [Populationsgenetiska synpunkter på förekomsten av albinismer på skärgårdsholmar.] — P. 36. — *Plant.; genet.*
FABRICIUS, Å., 1. — Anmälan om utplantering av vinbergssnäckan (Helix pomatia) i Finland. — P. 36. — *Moll.; imp.*
(KALLIOLA, R., 6. — Luonnonsuojelun viimeaikaisesta kehityksestä meillä ja muualla.) — P. 37. — *Tut. nat.*
COLLANDER, R., 4. — [Tal till minnet av prof. Fredrik Elfving.] — P. 37. — *Biogr.*
OLSONI, BÖRJE, 21. — [Albino av Turdus pilaris.] — P. 37. — *Aves; collect. faun., var. color.*
—»— 22. — [Hyalinia cellaria på Ramsholmen, Mariehamn.] — P. 37. — *Moll.; faun.*
—»— 23. — [Chenopodium album i Pellinge.] — P. 37. — *Plant.; oecol.*
—»— 24. — [Form av Galium boreale.] — P. 37. — *Plant.; morph.*
—»— 25. — [Rubus rosifolius från Jackarby, Borgå landskommun.] — P. 37. — *Plant.; flor.*

TÖRNROTH, HOLGER, 16. — [Chenopodium album på havsstränder.] — P. 37. — *Plant.; flor., oecol.*

—»— 17. — [Primula farinosa i Nagu.] — P. 37. — *Plant.; flor.*

PALMGREN, ALVAR, 41. — [Strandexemplar av Chenopodium album.] — P. 37. — *Plant.; morph.*

VON HAARTMAN, LARS, 34. — [Isförhållandenas inverkan på viggpopulationen i Åbo skärgård.] — P. 37. — *Aves; oecol.; Hydrol.*

(TINBERGEN, N., 1. — Ethologische und ökologische Untersuchungen an Stichlingen.) — P. 38. — *Pisc.; ethol., oecol.*

(HUSTICH, ILMARI, 11. — Några glimtar av Indiens natur och folk.) — P. 38. — *Itin.*

HELLSTRÖM, F. E., 1. — [Berättelse över en lepidopterologisk resa till norra Österbotten]. — P. 38. — *Exc.*

FAGERSTRÖM, LARS, 38. — Ostfennoskandiens Collema-arter. — P. [37], 38—42. — *Lich.; flor., veget.*

—»— 39. — Alchemilla heptagona. Juz., ny för Finlands flora. — P. 42—46. — *Plant.; flor.*

GRÖNBLAD, ROLF, 4. — Dr. Willi Krieger in memoriam. — P. 46—48. — *Biogr.*

(FRIES, MAGNUS, 1. — Bilder ur flora och vegetation i Östafrika.) — P. 49. — *Itin.*

(WARIS, HARRY, 2. — Pyreneitten maisemia ja kasveja.) — P. 49. — *Itin.*

INGO, MARTIN, 3. — [Försök att korsa strandråg och vete.] — P. 49. — *Agricult.; hybr.*

(BERGMAN, STEN, 2. — Bland stenåldersfolk och urskogsdjur på Nya Guinea.) — P. 49. — *Itin.*

(BRUNDIN, LARS, 1. — Strövtåg i Perus högländer.) — P. 49. — *Itin.*

LINDBERG, HÅKAN, 11. — [Rhipidius apicipennis i Ekenäs skärgård.] — P. 49. — *Col.; faun.*

(SÖVRINKI, NIILO, 5. — Kasvitieteellinen retkeily Ranskan alpeilla.) — P. 49. — *Itin.*

(KROGERUS, HARRY, 3. — Om fjärilfaunan på Newfoundland.) — P. 49. — *Lep.; faun.*

WIKGREN, BO-JUNGAR, 4. — [Trematodlarver i Tvärminne.] — P. 50. — *Trem.; faun.*

HÄYRÉN, ERNST, 39. — En för Finland ny vattensvamp, Leptoglenia caudata, från Helsingforstrakten. — P. 50. — *Fungi; flor.*

—»— 40. — Alger huvudsakligen från sandig geolitoral på havsstränder i Sverige och Finland. — P. 50—55. — *Alg.; flor., oecol.; Moll.*

—»— 41. — Några mossor från Hogland. — P. 56. — *Musci; flor.*

—»— 42. — Mossor från Lapponia petsamoënsis. — P. 56—62. — *Musci.; flor.*

GRÖNBLAD, ROLF, 5. — A Contribution to the Knowledge of the Algae of Brackish Water in some Ponds in the Woods Hole Region, U.S.A. — P. 63—69. — *Alg.; flor., oecol., phyl., an.*

BRANDER, T. 15. — Om av spillkråkan (Dryocopus martius L.) huggna hål i ladväggar och ledningsstolpar. — P. 69—74. — *Aves, Hym.; biol.*

—»— 16. — Iakttagelser om kajans (Coloeus monedula L.) levnadsvanor i SW-Tavastland (Ta). — P. 75—77. — *Aves; biol.*

—»— 17. — Iakttagelser om alkekungen (Alle alle L.). — P. 77—79. — *Aves; biol.; Mall.*

—»— 18. — Om bivråkens trastdiet. — P. 79—80. — *Aves; biol.*

—»— 19. — Om trädkryparens näringssök. — P. 80—81. — *Aves; biol.*

—»— 20. — Om Lanius-arternas och sparvugglans (Glaucidium passerinum L.) hamstringsmetoder. — P. 81—82. — *Aves; biol.*

—»— 21. — Urinkonsumerande Fringillidae. — P. 82—83. — *Aves; biol.*

—»— 22. — En del fågelarters beteende inför åsynen av rovfågel. — P. 83—85. — *Aves; biol.*

—»— 23. — Några iakttagelser om hackspettars beteende under parningstid. — P. 85—87. — *Aves; biol.*

—»— 24. — Missbildade småfåglar. — P. 87—88. — *Aves; monstr., path.*

—»— 25. — Iakttagelser om djurens försvarsställningar. — P. 88—90. — *Faun.; biol.*

—»— 26. — Om näbbmössens vinterfouragering mm. — P. 90—91. — *Mamm.; oecol.*

WIKGREN, BO-J., 5. — Daily Activity Pattern of the Burbot. — P. 91—97. — *Pisc.; physiol.*

—»— 6. — A Counter for Registration of Impulses in Activity Pattern Experiments. — P. [50], 97—98. — *Met., techn.*

PALMGREN, ALVAR, 42. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1954—13. 5. 1955. — P. 99—119. — *Hist.; Biogr.*

Utlåtande av Societas pro Fauna et Flora Fennica rörande väckt förslag om inplantering av rådjur på Åland. — P. 107—108. — *Tut. nat.*

STOCKMANN, STEN, 11. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1954. — P. 108—110. — *Oecon. Soc.*

DONNER, KAI OTTO, 7. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1954—55. — P. 110—111. — *Bibl.*

KALELA, OLAVI, 16. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1954—1955. — P. 119—121. — *Collect. faun.*

—»— 17. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1954—1955. — P. 121—123. — *Collect. faun.*

FREY, RICHARD, 24. — Helsingin Yliopiston Hyönteistieteellisen museon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1954—55. — P. 123—127. — *Collect. (Ins.) faun.*

—»— 25. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1954—1955. — P. 127—131. — *Collect. (Ins.) faun.*

MARKLUND, GUNNAR, 27. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu vv. 1954—1955. — P. 131—134. — *Collect. bot.*

—»— 28. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1954—1955. — P. 134—137. — *Collect. bot.*

Vol. 32 (1957).

(KLINGSTEDT, F. W., 4. — Om kemiskt inducerade mutationer.) — P. 1. — *Genet.*

BERGMAN, GÖRAN, 13. — [Stävjandet av jakt på säl från isbrytare.] — P. 2. — *Mamm.; Tut. nat.*

SONCK, C.-E., 5. — [Blommande Utricularia.] — P. 2. — *Plant.; flor.*

TÖRNROTH, HOLGER, 18. — [Blommande Utricularia minor.] — P. 2. — *Plant.; flor.*

WALLGREN, HENRIK, 2. — [Evolutionen hos två Emberiza arter i relation till istiden och klimatet.] — P. 2. — *Aves; evol.*

HACKMAN, WALTER, 20. — Trollsländor och kålfjärilar fångade av Drosera. — P. 2—3. — *Plant., Odon., Lep.; biol.*

—»— 21. — Trattspindeln Agelena labyrinthica Cl. funnen i Tvärminne. — P. 3—4, [99]. — *Aran., Dipt.; faun.*

NORDMAN, ADOLF FR., 5. — Storvuxen trädartad hassel (Corylus avellana) i Nagu. — P. [2], 4—6. — *Plant.; flor.; Hem.*

—»— 6. — Ytterligare några ord om industriskador. — P. [2], 7—8. — *Plant.; oecol., physiol.*

LEMBERG, BERTEL, 5. — Vegetationen och dess utveckling i Terviksmaren. — P. 8—21. — *Plant.; veget., oecol., flor.; Top.*

VÄLIKANGAS, ILMARI & NORDSTRÖM, GÖRAN, 4. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1954. — P. 21—62. — *Aves; sign., migr.*

NORDSTRÖM, GÖRAN, 3. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1955. — P. 62—98. — *Aves; sign., migr.*

(SKOTTSBERG, CARL, 1. — Resa till Juan Fernandez-öarna sydsommaren 1954—1955.) — P. 98. — *Itin.*

(LUTHER, HANS, 30. — Nyare rön om växtspridning med sjöfart.) — P. 99. — *Plant.; oecol.*

BERGMAN, GÖRAN, 14. — [Polymorfi hos tärnungar.] — P. 99. — *Aves; morph.*

TÖRNROTH, HOLGER, 19. — [Färgen hos skräntärnungar.] — P. 99. — *Aves; morph.*

VON HAARTMAN, LARS, 35. — [Ruvningstiden hos svartvita flugsnapparen.] — P. 99. — *Aves; biol.*

WIKGREN, B.-J., 7. — [Dermatit förorsakad av cercarior.] — P. 99—100. — *Cest.; path., paras., juv.*

VALOVIRTA, E. J., 1. — Kuusi Pohjois-Hämeelle (Tb) uutta kasvilajia yhdellä neliömetrillä. — P. 100—101. — *Plant.; flor.*

—»— 2. — Runsaasti lehtoetanoita (Arianta arbustorum (L.)) Kristiinankaupungin tienoilla. — P. 101—103. — *Moll.; faun.*

(LUTHER, ALEX., 15. — Maskgruppen Turbellaria.) — P. 103. — *Turb.; syst.*

BERGMAN, GÖRAN, 15. — [Utbetalning av skottpenning på lo.] — P. 103. — *Tut. nat.*

NORDMAN, ADOLF FR., 7. — [Utbredningen av några växt- och djurarter.] — P. 103. — *Biogeogr.*

VON HAARTMAN, LARS, 36. — [Utbredningen hos några växt- och djurarter.] — P. 103. — *Biogeogr.*
(FABRICIUS, ERIC, 1. — Harrens (Thymallus vulgaris) lekbeteende.) — P. 104. — *Pisc.; oecol.*
BERGMAN, GÖRAN, 16. — [Förbud mot säljakt från isbrytare.] — P. 104. — *Tut. nat.*
HÄYRÉN, ERNST, 43. — [Naturskyddsområdet Träskö i Porkala.] — P. 104. — *Tut. nat.*
BERGMAN, GÖRAN, 17. — [Undersökning av Träskö i Porkala.] — P. 104. — *Tut. nat.*
SEGERSTRÅLE, SVEN, 5. — [Förvaringsask tillhörig Gustaf Selin.] — P. 104. — *Hist.*
TÖRNROTH, HOLGER, 20. — [Atriplex litoralis och Convolvolus sepium på Åland.] — P. 104. — *Plant.; flor., oecol.*
PALMGREN, ALVAR, 43. — [Atriplex litoralis på Åland.] — P. 105. — *Plant.; flor., oecol.*
LUTHER, HANS, 31. — [Atriplex litoralis i Tvärminnetrakten.] — P. 105. — *Plant.; flor., oecol.*
INGO, MARTIN, 4. — [Fortsatta försök att korsa strandråg och korn.] — P. 105. — *Agricult.; hybr.*
FAGERSTRÖM, LARS, 40. — Om blommande Utricularia minor L. i Finland. — P. [2], 105—111. — *Plant.; flor., oecol.*
—»— 41. — Lathyrus montanus Bernh. funnen i Pyttis i östra Nyland. — P. [2], 111—112. — *Plant.; flor.*
—»— 42. — Anteckningar om floran i några vinterkrigstida mottiområden i Ok Kuhmo, sommaren 1954. — P. 112—119. — *Plant.; flor., phytogeogr.*
(SUOMALAINEN, PAAVO, 1. — Piirteitä talvihorroksen fysiologiasta.) — P. 120. — *Zoophysiol.*
VON HAARTMAN, LARS, 37. — Tal till ordföranden, prof. A. Palmgren. — P. 120. — *Hist.*
TÖRNROTH, HOLGER, 21. — [Carex livida på Åland.] — P. 120. — *Plant.; flor.*
VON HAARTMAN, LARS, 38. — [Svarta snokar i skärgården.] — P. 120—121. — *Rept.; faun., var. color.*
TÖRNROTH, HOLGER, 22. — [Svarta snokar på Åland.] — P. 121. — *Rept.; faun., var. color.*
LUTHER, ALEX., 16. — Die Namen der Turbellariengattungen Axia und Beauchampiella, Luther 1955, sind durch neue zu ersetzen. — P. 121. — *Turb.; syst., nomencl.*
(VON BONSDORFF, BERTEL, 1. — Binnikemasken som orsak till blodbrist.) — P. 122. — *Cest.; path., paras.*
BRANDER, TORILD, 27. — [Utbredningen av nordiska sötvattensmusslor.] — P. 122. — *Moll.; geogr.*
TÖRNROTH, HOLGER, 23. — [Zostera marina blommande i Ålands yttre skärgård.] — P. 122. — *Plant.; flor.*
LUTHER, HANS, 32. — [Blommande Zostera i vattnen vid Hangö.] — P. 122. — *Plant.; flor.*
RAILONSALA, ARTTURI, 1. — Lappfjärdin pitäjän putkilokasvisto. — Uusia löytöjä, täydennyksiä ja oikaisuja. — P. 122—140. — *Plant.; flor.*
(HUSTICH, ILMARI, 12. — Om Finlands naturtillgångar.) — P. 140. — *Geogr.; Forest.; Geol.*
BERGMAN, GÖRAN, 18. — [Exkursioner i Porkala-området.] — P. 141. — *Exc.*
LUTHER, HANS, 33. — [Referat av skriften Species Studies in the British Isles.] — P. 141. — *Bibl.*
—»— 34. — [Den starka torkan sommaren 1955 och dess inverkan på faunan och floran.] — P. 142. — *Biogeogr.*
HÄYRÉN, ERNST, 44. — Vidfäst Fucus vesiculosus vid Norrskär utanför Vasa. — P. 143. — *Alg.; oecol.; Bryoz.*
—»— 45. — Parmelia acetabulum i Finland. — P. 143—144. — *Lich.; flor.*
—»— 46. — Über fremde Körperchen im Schnee. — P. 144—148. — *Alg.; oecol.*
—»— 47. — Anteckningar om åländsk vattenvegetation. — P. 148—154. — *Plant., Alg.; flor., veget.; Limn.; Prot., Coel., Moll.*
BRANDER, T., 28. — Ett och annat om makrolepidopterlarvernas näringsväxter. — P. 154—157. — *Lep.; oecol., juv.; Plant.; flor.*
—»— 29. — Insamling och tillvaratagning av skalprov (konkylier) av unionaceer. — P. 157—167. — *Moll.; techn.*
PALMGREN, ALVAR, 44. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1955—17. 5. 1956. — P. 168—212. — *Hist.; Biogr.*
VON HAARTMAN, LARS, 39. — Förslag om undersökning av Porkala-området. — P. 179. — *Biogeogr.*
PALMGREN, PONTUS, 15. — Förslag om undersökning av Porkala-området. — P. 179. — *Biogeogr.*

Brander, Torild, 30. — Förslag om undersökning av Porkala-området. — P. 179—180. — *Biogeogr.*

Åtgärder för en biologisk orientering beträffande vegetationens samt florans och faunans förändringar under tiden för Porkala-områdets ockupering. — P. 180—181. — *Biogeogr.*

Hemställan till Sjöfartsstyrelsen om förbud mot jakt på säl från isbrytare. — P. 181—182. — *Tut. nat.*

Hemställan 27 aug. 1955 av prof. Alvar Palmgren till Ålands Landskapsstyrelse om fredande av en kalkmyr i Jomala, Västansunda. — P. 182—184. — *Tut. nat.*

Stockmann, Sten, 12. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1955. — P. 184—186. — *Oecon. Soc.*

Bergman, Göran, 19. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1955—1956. — P. 186—187. — *Bibl.*

Luther, Alex., 17. — Carl Jörgen Wesenberg-Lund †. — P. 187. — *Biogr.*

Lindberg, Håkan, 12. — Curt Segerstråle †. — P. 188—191, im. phot. — *Biogr.*

Malmio, Bruno, 2. — Verner Luikka Luotola †. — P. 191—192. — *Biogr.*

Frey, Richard, 26. — Elisabeth Finnilä †. — P. 192. — *Biogr.*

Hildén, Kaarlo, 2. — Johannes Gabriel Granö †. — P. 192—194, im. phot. — *Biogr.*

Hävrén, Ernst, 48. — Arthur Wilhelm Granit †. — P. 194—195. — *Biogr.*

Luther, Alex., 18. — Justus Montell †. — P. 195—198, im. phot. — *Biogr.*

Qvarnström, Einar, 2. — Emil Enroth †. — P. 198—200. — *Biogr.*

Kalela, Olavi, 18. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon yleisen osaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1955—1956. — P. 212—214. — *Collect. faun.*

—»— 19. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1955—1956. — P. 214—216. — *Collect. faun.*

Frey, Richard, 27. — Helsingin Yliopiston Hyönteismuseon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1955—1956. — P. 216—219. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*

—»— 28. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1955—1956. — P. 220—223. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*

Marklund, Gunnar, 29. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu v. 1955—1956. — P. 223—225. — *Collect. bot.*

—»— 30. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1955—1956. — P. 226—228. — *Collect. bot.*

Luther, Hans, 35. — Index sociorum Societatis pro Fauna et Flora Fennica. — P. 244—254. — *Soc.; Biogr.*

Vol. 33 (1958).

(Gabler, F., 1. — Das Mikroskop, ein universelles Hilfsmittel moderner Forschung.) — P. 1. — *Varia; Techn.*

(Söyrinki, Niilo, 6. — Kasvimaantieteellinen retkeily Italian Dolomiittialpeille.) — P. 1. — *Itin.*

Palmgren, Alvar, 45. — [Ramsholmens naturskyddsområde.] — P. 1—3, [13]. — *Tut. nat.*

Brander, Torild, 31. — [Uranhaltig jords inverkan på vegetation och flora.] — P. 2, [13, 14]. — *Plant.; oecol.*

Nordman, Adolf Fr., 8. — Picris hieracioides L. ssp. auriculata (Schultz-Bip.) Hayek (P. pyrenaica, P. Tatrae), frön från Bannier i Franska Pyrenéerna, synes trivas väl och föröka sig i Ab: Nagu. — P. 3—4. — *Plant.; flor., oecol., geogr.*

—»— 9. — Ett exemplar av Trifolium hybridum L. där samtliga knoppar i bladvecken och vid »roten» muterat samt några ord om den sannolika orsaken till dess uppkomst. — P. [3], 4—7. — *Plant.; flor., morph.*

—»— 10. — Några reflexioner om de ödesdigra verkningarna på växtligheten förorsakade av den svåra torkan sommaren 1955 i SW-Finlands skärgårdsområde. — P. [3], 7—13. — *Plant.; oecol., veget., flor.*

(Kurtén, Björn, 2. — Paleontologiskab fältareten i Spanien sommaren 1956.) — P. 13. — *Pal.*

Luther, Hans, 36. — [Internationella limnologkongressen i Helsingfors 27 juli—7 aug. 1956.] — P. 13. — *Limn.*

Hackman, Walter, 22. — [Ymnigt blommande växtarter.] — P. 14. — *Plant.; flor.*

HÄVRÉN, ERNST, 49. — [Riklig förekomst av Cakile på Busholmen, Helsingfors.] — P. 14. — *Plant.; flor.*
(WIKGREN, BO-JUNGAR, 8. — Om sikbestånden i Pyhäjärvi.) — P. 14. — *Pisc.; faun., oecol.*
NORDMAN, ADOLF FR., 11. — [I ultraviolett ljus tagna fotografier av olika fjärilarter.] — P. 14. — *Lep.; met., techn.*
(PALMÉN, ERNST, 2. — Eräiden hyönteisten kuoriutumisen vuorokausirytmiikasta.) — P. 15. — *Ins.; oecol., juv.*
PALMGREN, ALVAR, 46. — [Grundande av en fältbiologisk ungdomsklubb.] — P. 15, [56]. — *Hist.*
LINDBERG, HÅKAN, 13. — [Sällsynta insekter från Porkala-området.] — P. 16. — *Neur., Col.; faun., imp.*
HÄVRÉN, ERNST, 50. — Nytt fynd av vidfäst Fucus vesiculosus i havsbandet utanför Vasa. — P. [14], 16. — *Alg.; flor.*
—»— 51. — Anteckningar om brackvattensvegetation i Åboland och i Nyland. — P. 16—30. — *Plant., Alg.; veget.; Limn.; Prot., Coel. Nematom., Crust., Moll., Bryoz.*
SKULT, HENRIK, 1. — Komplettierende Angaben über den Radialzuwachs der Kiefer in den äusseren Schärenhöfen von Korpo und Nagu in Südwest-Finnland. — P. 30—36. — *Forest.; physiol.*
(COLLANDER, RUNAR, 5. — Bakteriofagerna.) — P. 37. — *Plant.; physiol.*
(KLINGSTEDT, F. W., 5. — Lavarnas systematik.) — P. 37. — *Lich.; syst.*
FAGERSTRÖM, LARS, 43. — Floristiska anteckningar i Ok 1954—1955. — P. 37—55. — *Plant.; flor.*
(VON HAARTMAN, LARS, 40. — Det naturliga urvalets makt och vanmakt.) — P. 55. — *Biogeogr.*
(JAATINEN, STIG, 1. — Natur och folk på de yttre Hebriderna.) — P. 55. — *Itin.*
CEDERCREUTZ, CARL, 11. — Några ord om Veronica filiformis Sm. i Finland. — P. [56], 57. — *Plant.; flor.*
HACKMAN, WALTER, 23. — Några dipterfynd under exkursioner i Porkala-området 1956. — P. [56], 57—60. — *Dipt.; faun.; Plant.; flor.*
(SEGERSTRÅLE, SVEN, 6. — Om de nordeuropeiska istidsrelikternas invandring.) — P. 60. — *Zoogeogr.*
(HUSTICH, ILMARI, 13. — Bilder från västkusten av Hudson Bay.) — P. 60. — *Itin.*
HÄVRÉN, ERNST, 52. — Physcia grisea (Lam.) Zahlbr. med apothecier. — P. 61—62. — *Lich.; flor.*
GYÖRFFY, I., 6. — In Herbarproben aufgefundene, missgebildete Splachnazeensporogone. — P. 62—64. — *Musci; flor., morph.*
BUCH, HANS, 8. — Theoretische Betrachtungen über die Ursachen der Sporogonverzweigung und der Entstehung überzähliger Peristome bei Laubmoosen. — Spiegelbildzwillinge. — P. 65—68. — *Musci; morph.*
NORDSTRÖM, GÖRAN, 4. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1956. — P. 69—108. — *Aves; sign., migr.*
PALMGREN, ALVAR, 47. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 17. 5. 1956—13. 5. 1957. — P. 109—155. — *Hist.; Biogr.*
Till Undervisningsministeriet inlämnad redogörelse för de undersökningar som verkställts rörande förändringar i växt- och djurvärlden inom Porkala-området. — P. 123—125. — *Biogeogr.*
Utlåtande till Ålands Landskapsstyrelse 22. 5. 1956 rörande naturskyddsområdet Jomala: Ramsholm. — P. 125—126. — *Tut. nat.*
Utlåtande av professorerna Rob. E. Fries (Stockholm) och Elias Melin (Uppsala) [rörande naturskyddsområdet Ramsholm i Jomala]. — P. 127. — *Tut. nat.*
Utlåtande, avgivet 15. 1. 1957 på anmodan av Borgå stads naturskyddsombud, lektor Börje Olsoni [rörande ett fortsatt oförsvagat skydd av Ruskis-deltaområde]. — P. 127—128. — *Tut. nat.*
PALMGREN, ALVAR, 48. — Tal till direktör Eino Aro. — P. 128—129. — *Hist.*
STOCKMANN, STEN, 13. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1956. — P. 131—133. — *Oecon. Soc.*
LUTHER, HANS, 37. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1956—1957. — P. 133—134. — *Bibl.*
HÄVRÉN, ERNST, 53. — Frederik Börgesen †. — P. 134—135. — *Biogr.*
VON HAARTMAN, LARS, 41. — Carl Holmqvist †. — P. 135—136, im. phot. — *Biogr.*

SUOMALAINEN, ESKO, 1. — Kaarlo Johannes Valle †. — P. 137—139, im. phot. — *Biogr.*
COLLANDER, RUNAR, 6. — Karl Edvin Liljeström †. — P. 140, im. phot. — *Biogr.*
KALELA, OLAVI, 20. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon yleisen osaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1956—1957. — P. 155—157. — *Collect. faun.*
—»— 21. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1956—1957. — P. 157—158. — *Collect. faun.*
FREY, RICHARD, 29. — Helsingin Yliopiston Hyönteismuseon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1956—57. — P. 159—161. — *Collect. (Ins.) faun.*
—»— 30. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1956—1957. — P. 162—164. — *Collect. (Ins.) faun.*
MARKLUND, GUNNAR, 31. — Helsingin Yliopiston kotimaisten kasvitieteellisten kokoelmien kasvu v. 1956—1957. — P. 165—167. — *Collect. bot.*
—»— 32. — Tillväxten av Helsingfors Universitets inhemska botaniska samlingar under verksamhetsåret 1956—1957. — P. 167—169. — *Collect. bot.*

Vol. 34 (1959).

(DONNER, K. O., 8. — Synpigment och färgseende.) — P. 1. — *Zoophysiol.*
NORRBACK, SVERKER, 1. — [Exkursion i Österbotten.] — P. 1. — *Exc.*
TÖRNROTH, HOLGER, 24. — [Poa supina inom Porkala-området.] — P. 1. — *Plant.; flor.*
HÄYRÉN, ERNST, 54. — Ett nytt fynd av vidfäst Fucus vesiculosus utanför Vasa. — P. 2. — *Alg.; flor.; Bryoz.*
NORDSTRÖM, GÖRAN, 5. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1957. — P. 2—48. — *Aves; sign., migr.*
(KURTÉN, BJÖRN, 3. — Några drag ur grottbjörnens ekologi.) — P. 48. — *Pal.*
RISKA, SVEN, 1. — Impatiens parviflora DC. i Grankulla. — P. 49. — *Plant.; flor.*
LUTHER, HANS, 38. — [Impatiens parviflora i Helsingfors och Haga.] — P. 49. — *Plant.; flor.*
KROGERUS, HARRY, 3. — [Impatiens parviflora i Lojo.] — P. 49. — *Plant.; flor.*
MARKLUND, GUNNAR, 33. — [Impatiens parviflora från Husö gård, Sibbo.] — P. 49. — *Plant.; flor.*
HACKMAN, WALTER, 24. — [Färgfotografier av Crambe maritima från Tvärminne.] — P. 49. — *Plant.; flor.*
VON HAARTMAN, LARS, 42. — Is the Gaping Reaction to Darkening Innate in young Pied Flycatchers (Ficedula hypoleuca)? — P. 49—51. — *Aves; biol.*
—»— 43. — Hökfärgade sångaren (Sylvia nisoria) i Tvärminnetrakten. Summary: The Barred Warbler (Sylvia nisoria) in the Tvärminne area. — P. 51—57. — *Aves; faun., oecol.*
(LINDBERG, HÅKAN, 14. — En forskningsresa till Madeira-öarna.) — P. 57. — *Itin.*
TÖRNROTH, HOLGER, 25. — [Riklig förekomst av Lathyrus maritimus, Cakile maritima och Atriplex litorale på Eckerö 1957.] — P. 57. — *Plant.; flor.*
LUTHER, HANS, 39. — [Iakttagelser beträffande havsstrandväxter.] — P. 57. — *Plant.; oecol.*
BERGMAN, GÖRAN, 20. — [Lathyrus maritimus, Cakile och Atriplex litorale i Esbo och Kyrkslätt.] — P. 57. — *Plant.; flor.*
HEIKKINEN, LAURI, 1. — Sota-ajan tulokaskasvistosta Hyrynsalmella. Zusammenfassung: Ueber die während der Kriegszeit in Hyrynsalmi im nordöstlichen Finnland eingeschleppten Pflanzenarten. — P. 57—71. — *Plant.; flor., veget.*
(VON HAARTMAN, LARS, 44. — Lärt och inlärt.) — P. 71. — *Vert.; physiol.*
TÖRNROTH, HOLGER, 26. — [Liparis Loeselii på Hammarland och Phleum Boehmeri på Eckerö.] — P. 71. — *Plant.; flor.*
LUTHER, HANS, 40. — [Oväntade fynd i Uppsala herbarium.] — P. 71. — *Plant.; flor.*
OLSONI, BÖRJE, 26. — Ullhandskrabba (Eriocheir sinensis Milne Edw.) i Pernå vik (N). — P. 72. — *Crust.; faun.*
—»— 27. — Petromyzon marinus L. vid Borgå. — P. 72. — *Cycl.; faun.*
—»— 28. — Cyprinus carpio L. vid Borgå. — P. 72. — *Pisc.; faun.*
—»— 29. — Borgå naturhistoriska museum. — P. 72—73. — *Collect.*
—»— 30. — Ruskis fågelfredningsområde vid Borgå. — P. 73—74. — *Tut. nat.*
JULIN, ERIK, 1. — Det äldsta fyndet av Najas tenuissima i Vesijärvi. — P. 74—77. — *Plant.; flor.*

(WARIS, HARRY, 3. — Aminohapoilla aiheutettu kasvin muodonmuutos.) — P. 77. — *Plant.; physiol.*

(FAGERSTRÖM, LARS, 44. — Naturskydd och biologiska studier i sydvästra Tavastland.) — P. 77. — *Tut. nat.; Biogeogr.*

TÖRNROTH, HOLGER, 27. — [Färgbilder av Potentilla erecta × reptans från Eckerö, Storby.] — P. 77. — *Plant.; flor.*

(REUTER, JOHAN, 1. — Protozoernas inre osmotiska koncentration.) — P. 77. — *Prot.; physiol.*

BERGMAN, GÖRAN, 21. — [Havsörnarna på Åland.] — P. 77. — *Aves; biol.; Tut. nat.*

(—»— 22. — Jakt och viltvårdsopinioner ur biologisk synpunkt.) — P. 78. — *Zool. ven.*

VON HAARTMAN, LARS 45. — [Kornknarrens (Crex crex) avtagande i Finland.] — P. 78. — *Aves; biol., oecol.*

NORDMAN, ADOLF FR., 12. — [Crex crex i Hippophaes-snår.] — P. 78. — *Aves; oecol.*

LUTHER, HANS, 41. — [Fynd av separat av Norrlins »Bidrag till Sydöstra Tavastlands flora» med årtalsbeteckningen 1870.] — P. 78. — *Bibl.*

MATHIESEN, LISBETH, 1. — Om Polyides caprinus och Ahnfeltia plicata i SW-Finlands skärgård. — P. 78—84. — *Alg.; flor., geogr., an.; Moll.*

FREY, RICHARD, 31. — Finlands Ptychopterider (Diptera nematocera). — P. 85—86. — *Dipt.; faun.*

NORDSTRÖM, GÖRAN, 6. — Förekomsten sommaren 1957 av adventivväxter, införda till Kristinestads hamnområde i början av 1940-talet. — P. 86—88. — *Plant.; flor.*

—»— 7. — Om mossfloran på Bötombergen i Lappfjärd. — P. 89—93. — *Musci; flor.*

NORDMAN, ADOLF FR., 13. — Snöförhållanden och temperatur om hösten vid vinterns inträde och om våren då snötäcket försvinner. — Plus- och minusområden. Zusammenfassung: Temperatur und Schneehöhe um Zeitpunkt des Eintreffens der definitiven Schneedecke, sowie bei Verschwinden derselben im Frühjahr. — Plus- und Minus-gebiete. — P. [77], 93—136. — *Biogeogr.*

DONNER, K. O., 9. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1957—13. 5. 1958. — P. 137—156. — *Hist.; Biogr.*

STOCKMANN, STEN, 14. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1957. — P. 143—145. — *Oecon. Soc.*

LUTHER, HANS, 42. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1957—1958. — P. 145—146. — *Bibl.*

SEGERSTRÅLE, SVEN, 7. — Ernst Fredrik Häyrén †. — P. 147—151, im. phot. — *Biogr.*

—»— 8. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1957—1958. — P. 157—159. — *Collect. faun.*

—»— 9. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1957—1958. — P. 159—161. — *Collect. faun.*

HACKMAN, WALTER, 25. — Helsingin Yliopiston Hyönteismuseon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1957—1958. — P. 161—164. — *Collect. (Ins.) faun.*

—»— 26. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Univirsitets Entomologiska Museum under verksamhetsåret 1957—1958. — P. 164—166. — *Collect. (Ins.) faun.*

MARKLUND, GUNNAR, 34. — Helsingin Yliopiston itäfennoskandisen putkilokasvikokoelman kasvu v. 1957—1958. — P. 167—168. — *Collect. bot.*

—»— 35. — Tillväxten av Helsingfors Universitets östfennoskandiska kärlväxtsamling under verksamhetsåret 1957—1958. — P. 168—170. — *Collect. bot.*

ROIVAINEN, HEIKKI, 1. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon kotimaisten itiökasvikokoelmien kasvu v. 1957—1958. — P. 170—171. — *Collect. bot.*

—»— 2. — Tillväxten av de inhemska kryptogamsamlingarna vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum 1957—1958. — P. 172—173. — *Collect. bot.*

Vol. 35 (1960).

(PALMGREN, PONTUS, 16. — Spindlarnas och insekternas lokomotionsorgan, två konstruktionsproblem.) — P. 1. — *Faun.; physiol.*

BRANDER, TORILD, 32. — [Snabbvägens dragande genom Kivijärvi planerade naturskyddsområde.] — P. 1. — *Tut. nat.*

NORDSTRÖM, GÖRAN, 8. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1958. — P. 2—63. — *Aves; sign., migr.*

HACKMAN, WALTER, 27. — Spindlar inkomna med bananlaster till Finland. — P. [2], 63—66. — *Aran., Blatt.; faun., imp.*

(Jaatinen, Stig, 2. — Geografiska aspekter på de åländska lövängarna.) — P. 66. — *Phytogeogr.*

Törnroth, Holger, 28. — [Alnus incana på Eckerö Holmskatan.] — P. 66. — *Plant.; flor.*

Buch, Hans, 9. — [Grobarhetsförsök med driftfrön av gråal.] — P. 66. — *Plant.; flor., oecol., physiol.*

Nordman, Adolf Fr., 14. — [Äggstorleken hos fjärilar.] — P. 66—67. — *Lep.; faun., oecol., juv.*

Brander, T. 33. — [Skärpning av straffen för dödande av sångsvan.] — P. 67. — *Tut. nat.*

Bergman, Göran, 23. — [Jaktlagens förnyande och skärpning av straffen för dödande av sångsvan.] — P. 67. — *Tut. nat.*

Luther, Hans, 43. — [Skärpning av straffen för dödande av sångsvan.] — P. 67. — *Tut. nat.*

Törnroth, Holger, 29. — Om Botrychium-arternas uppträdande på Åland. — P. [66], 67. — *Plant.; flor.*

Luther, Hans 44. — Två fynd av gråal (Alnus incana (L.) Moench) i Tvärminne. Zusammenfassung: Zwei Funde von Alnus incana (L.) Moench in Tvärminne. — P. [66], 67—72. — *Plant.; flor.*

(Donner, Joakim, 2. — Skottlands sen- och postglaciala utveckling.) — P. 73. — *Geol.*

Collander, Runar, 7. — [Prof. Ernst Häyréns minnesfond.] — P. 73. — *Biogr.*

(Pettersson, Bengt, 1. — Växtbiologiska strövtåg i sydeuropeiska kalkberg.) — P. 73. — *Itin.*

Luther, Hans, 45. — Om fynden av Chaenorrhinum minus (L.) Lge i Finland. Zusammenfassung: Über die Funde von Chaenorrhinum minus in Finnland. — P. 73—87. — *Plant.; flor.*

Julin, Erik, 2. — Några fynd av Chaenorrhinum minus i svenska Tornedalen. — P. [73], 87—88. — *Plant.; flor.*

(Kotilainen, Mauno J., 14. — Alpiinis-arktis-altailaisen flooraelementin vaellusteistä ja sekoittumisesta kvartäärikautena.) — P. 88. — *Phytogeogr.*

Palmgren, Alvar, 49. — [Vägbyggen och naturskydd.] — P. 88. — *Tut. nat.*

Nordman, Adolf Fr., 15. — [Varma vintrars inverkan på växter och djur.] — P. 88. — *Biogeogr., oecol.*

Olofsson, Paul, 3. — Fynd av Squamaria cartilaginea (Ach.) Nyl. i Al: Vårdö. — P. 89. — *Lich.; flor.*

Högnäs, Bo, 1. — Åländska växtfynd 1947—1958. — P. 89—90. — *Plant.; flor.*

(Hackman, Walter, 28. — Exkursioner i Österrike.) — P. 90. — *Itin.*

Luther, Hans, 46. — [Vattenskyddskommissionens sammansättning.] — P. 90—91. — *Tut. nat.*

Malmberg, Göran, 1. — Glochidielarver till Unio och Anodonta funna vid Tvärminne Brännskär. — P. 91. — *Moll.; faun., oecol., juv.*

Luther, Hans, 47. — [Gladiolus imbricatus och Galium saxatile införda till Finland med människan.] — P. 91. — *Plant.; flor.*

—»— 48. — Om fynden av Galium saxatile i Finland. Zusammenfassung: Die Funde von Galium saxatile L. in Finnland. — P. 91—95. — *Plant.; flor.*

(von Haartman, Lars, 46. — Naturförhållanden och fågelliv i British Columbia.) — P. 95. — *Itin.*

Geist, V., 1. — Diurnal Activity of Moose. Mit Zusammenfassung. — P. 95—100. — *Aves; biol.*

Nordström, Göran & Rosengren, Volmar, 1. — Floristiska undersökningar på Bötombergen i Lappfjärd. — P. 101—110. — *Plant.; flor.*

Nordström, Göran, 9. — Några anteckningar om floran i södra Närpes. — P. 110—112. — *Plant.; flor.*

Pesonen, Tellervo & Wikgren, Bo-Jungar, 1. — Bandmasklarvernas salt- och temperaturtolerans. — P. 112—118. — *Cest.; physiol., paras., juv.*

Donner, K. O., 10. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1958—13. 5. 1959. — — P. 119—134. — *Hist.; Biogr.*

Stockmann, Sten, 15. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1958. — P. 125—127. — *Oecon. Soc.*

Luther, Hans, 49. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1958—1959. — P. 127—128. — *Bibl.*

Segerstråle, Sven, 10. — Helsingin Yliopiston Eläintieteellisen museon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1958—1959. — P. 135—136. — *Collect. faun.*
—»— 11. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1958—1959. — P. 137—138. — *Collect. faun.*
Hackman, Walter, 29. — Helsingin Yliopiston Hyönteistieteellisen museon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1958—1959. — P. 139—141. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*
—»— 30. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1958—1959. — P. 142—144. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*
Marklund, Gunnar, 36. — Helsingin Yliopiston itäfennoskandisen putkilokasvikokoelman kasvu v. 1958—1959. — P. 145—146. — *Collect. bot.*
—»— 37. — Tillväxten av Helsingfors Universitets östfennoskandiska kärlväxtsamling under verksamhetsåret 1958—1959. — P. 147—148. — *Collect. bot.*
Roivainen, Heikki, 3. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itä-fennoskandisten itiökasvikokoelmien kasvu 1958—1959. — P. 149. — *Collect. bot.*
—»— 4. — Tillväxten av de östfennoskandiska kryptogamsamlingarna vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum 1958—1959. — P. 150. — *Collect. bot.*

Vol. 36 (1961).

(Donner, K. O., 11. — Om de färgade oljedropparna i fåglarnas näthinna.) — P. 1. — *Aves; physiol.*
Fagerström, Lars, 45. — [Kivijärvi-området fridlyst.] — P. 1. — *Tut. nat.*
Bergman, Göran, 24. — [Om faran för ringmärkta skräntärnor att bli skjutna under flyttningen.] — P. 1. — *Aves; sign., migr.*
(Olsoni, Börje, 31. — Floristiska bilder från Hitis.) — P. 2. — *Plant.; flor.*
Luther, Hans, 50. — [Om Potentilla anglicas och P. anglica × erectas förekomst i Hitis.] — P. 2. — *Plant.; flor.*
Bergman, Göran, 25. — [Iakttagelser över en albinistisk gråtrut.] — P. 2. — *Aves; faun., var. color.*
Roos, Erik, 1. — En gammal klibbal (Alnus glutinosa) i Fiskars. — P. 2—3. — *Plant.; flor.*
(Bergman, Göran, 26. — Människans inverkan på vertebratfaunan i Finland.) — P. 3. — *Vert.; oecol.*
(Kalela, Olavi, 22. — Eräiden nisäkkäiden vaellustyypeistä ja vaellusnopeudesta maahamme nykyoloissa.) — P. 4. — *Mamm.; oecol.*
(Koivisto, Ilkka, 1. — Kulttuurin ja metsänhoidon vaikutuksesta riistaan, etenkin metsälintuihin.) — P. 4. — *Vert.; oecol.*
(Kangas, Esko, 1. — Häviävien biotooppien vaikutuksesta metsien kovakuoriaisfaunaan.) — P. 4. — *Col.; oecol.*
(Lindberg, Håkan, 15. — Insekter införda av människan.) — P. 4. — *Ins.; oecol.*
(Kaisila, Jouko, 1. — Kulttuurin vaikutuksesta perhosfaunaan.) — P. 4. — *Lep.; oecol.*
(Toivonen, Jorma, 1. — Teollisuuden jätevesien vaikutuksesta pohjaeläimistöön.) — — P. 4. — *Zool.; oecol.*
Palmén, Ernst, 3. — Ihmisen luomien lämpökeskusten vaikutuksesta maaeläimistöön., — P. 4. — *Zool.; oecol.*
Hiltonen, Ilmari, 14. — [Övervakning av de moderna växtskyddsmedlens användning och verkningar.] — P. 4. — *Tut. nat.*
Bergman, Göran, 27. — [Övervakning av de moderna växtskyddsmedlens användning och verkningar.] — P. 4. — *Tut. nat.*
Kangas, Esko, 2. — [Övervakning av de moderna växtskyddsmedlens användning och verkningar.] — P. 4. — *Tut. nat.*
(Lindberg, Håkan, 16. — Biologiska exkursioner i Portugal.) — P. 4. — *Itin.*
Pettersson, Bror, 5. — Amiral Etholéns växtsamling i Botaniska museets i Helsingfors Herbarium generale. I. — P. 4—18. — *Collect. bot.*
(Wallgren, Henrik, 3. — Rubbningar i beteende och nervfunktion vid alkoholrus.) — P. 18. — *Physiol.*
(Bergman, Sten, 2. — Två år i Nya Guineas urskogar.) — P. 18. — *Itin.*
Roos, Gunvor, 1. — Veronica filiformis Sm. funnen i Björkboda. — P. [18], 19. — *Plant.; flor.*
Marklund, Gunnar, 38. — [Veronica filiformis på Karelska näset.] — P. 19. — *Plant.; flor.*

CEDERCREUTZ, ULLA, 2. — [Veronica filiformis som inplanterad i Esbo Bodom.] — P. 19. — *Plant.; flor.*
(LUTHER, HANS, 51. — La Laguna di Venezia.) — P. 20. — *Itin.*
WECKSTRÖM, GUNNAR, 1. — Fissidens julianus funnen i Nyland. — P. 20. — *Musci; flor.*
LUTHER, HANS, 52. — [Studiet av de rinnande vattnens växtvärld.] — P. 20. — *Plant.; oecol.*
—»— 53. — Om Gladiolus imbricatus synantropa förekomst, speciellt i Finland. Zusammenfassung: Über das synanthrope Vorkommen von Gladiolus imbricatus, speziell in Finnland. — P. 21—27. — *Plant.; flor., syst.*
STENLID, NANDOR, och STENLID, GÖRAN, 1. — Om förekomsten av Crambe maritima L. i Ålands sydöstra skärgård. — P. 28—32. — *Plant.; flor., oecol.; Lep.*
NORDSTRÖM, GÖRAN, 10. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1959. — P. 32—106. — *Aves; sign., migr.*
DONNER, K. O., 12. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1959—13. 5. 1960. — P. 107—124. — *Hist.; Biogr.*
STOCKMANN, STEN, 15. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1959. — P. 112—114. — *Oecon. Soc.*
LUTHER, HANS, 54. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1959—1960. — P. 114—116. — *Bibl.*
LUTHER, ALEX., 19. — August Thienemann †. — P. 116—118. — *Biogr.*
SEGERSTRÅLE, SVEN, 12. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1959—1960. — P. 125—126. — *Collect. faun.*
—»— 13. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1959—1960. — P. 127—128. — *Collect. faun.*
HACKMAN, WALTER, 31. — Helsingin Yliopiston Hyönteistieteellisen museon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1959—1960. — P. 128—130. — *Collect. (Ins.) faun.*
—»— 32. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1959—1960. — P. 131—133. — *Collect. (Ins.) faun.*
HIITONEN, ILMARI, 15. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten putkilokasvikokoelmien kasvu v. 1959—1960. — P. 133—134. — *Collect. bot.*
—»— 16. — De östfennoskandiska kärlväxtsamlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum 1959—1960. — P. 134—135. — *Collect. bot.*
ROIVAINEN, HEIKKI, 5. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten itiökasvikokoelmien kasvu v. 1959—1960. — P. 136—137. — *Collect. bot.*
—»— 6. — Tillväxten av de östfennoskandiska kryptogamsamlingarna vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum 1959—1960. — P. 137—138. — *Collect. bot.*

Vol. 37 (1962).

(PANELIUS, SAMUEL, 1. — Naturen på Jurmo i Korpo.) — P. 1. — *Biogeogr.*
KULVES, HÅKAN, 1. — [Havsörnsinventeringen på Åland 1960.] — P. 1. — *Aves; faun.*
BERGMAN, GÖRAN, 28. — [Havsörnbeståndet i Åboland och i Österbotten 1960.] — P. 1—2. — *Aves; faun.*
ÖHMAN, CHRISTINA, 1. — [Fästingarnas (Ixodes ricinus) utbredning i Finland.] — P. 2. — *Acar.; faun., biol.*
CEDERCREUTZ, ULLA, 3. — [Fästingens förekomst bland havtorn.] — P. 2. — *Acar.; faun., biol.*
TÖRNROTH, HOLGER, 30. — [Om fästingens fläckvisa förekomst i Finlands sydvästra och södra kusttrakter.] — P. 2. — *Acar.; faun., biol.*
VON HAARTMAN, LARS, 47. — [De större vilda däggdjurens eventuella betydelse för fästingens förekomst.] — P. 2. — *Acar.; faun., biol.*
SCHWANCK, BRITA, 2. — [Fästingens olika frekvens på betade och obetade holmar.] — — P. 2. — *Acar.; faun., biol.*
BERGMAN, GÖRAN, 29. — [De större vilda ryggradsdjurens eventuella betydelse för fästingens förekomst.] — P. 2. — *Acar.; faun., biol.*
(SCHEER, GEORG, 1. — Tierbeobachtungen auf fernen Inseln.) — P. 2. — *Zoogeogr.; Itin.*
FAGERSTRÖM, LARS, 46. — [Adventivväxter från Jockis (Jokioinen.)] — P. 2—3. — *Plant.; flor.*
ROOS, GUNVOR, 2. — [Abutilon Theophrasti funnen på Luonnonmaa i Ab.] — P. 3. — *Plant.; flor.*

LUTHER, HANS, 55. — [Datura tatula i Norge.] — P. 3. — *Plant.; flor.*
SJÖGREN, LENNART, 1. — Scyphistoma-stage of the jellyfish, Aurelia aurita, on Fucus at Tvärminne Zoological station in Finland. — P. 3—4. — *Coel.; faun., biol., juv.*
—»— 2. — Folliculina simplex (Dons. 1918) and Folliculina viridis Wright (1858), two heterotich protozoans, on Fucus vesiculosus at Tvärminne, Finland. — P. 4—7. — *Prot., Bryoz.; faun., biol.*
(JOHNELS, ALF, 1. — Fiskar i vått och torrt. Djur och klimat i Gambia, Västafrika.) — P. 7. — *Pisc.; faun., oecol.; Itin.*
(HACKMAN, WALTER, 33. — Om dipterfaunan i sorkgångar.) — P. 7. — *Dipt.; faun., oecol.*
TÖRNROTH, HOLGER, 30. — [Zostera marina på Åland.] — P. 7. — *Plant.; flor.*
LUTHER, HANS, 56. — [Zostera marina ilandfluten vid Drumsö.] — P. 7. — *Plant.; flor.*
NIEMI, ÅKE, 1. — En förekomst av växande Zostera marina L. öster om Helsingfors. — P. [7], 8—11. — *Plant.; flor.*
(WIKGREN, BO-JUNGAR, 9. — Allmän biologi, ett nytt läroämne i Finland.) — P. 11. — *Varia.*
(LUTHER, HANS, 57. — Utskärsfloran i Tvärminne under ett halvsekel.) — P. 11. — *Plant.; flor., oecol.*
HIITONEN, ILMARI, 17. — Über die natürliche Südostgrenze des östlichen Fennoskandiens unter besonderer Berücksichtigung der Karelischen Landenge. — P. 13—69. — *Phytogeogr.*
MONTELL, JUSTUS, (†), 33. — Vegetationen och floran i Muonio socken. Zusammenfassung: Über die Vegetation und Flora im Kirchspiele Muonio in Nordfinnland. — P. 70—130. — *Plant.; veget., flor.*
NORDMAN, ADOLF, FR., 16. — En fertil hybrid mellan blåhallon, Rubus caesius, och förädlade trädgårdshallon levererade rikligt aromatiska syltbär. — P. 130—131. — *Plant.; hybr.*
—»— 17. — Frostskador på blåsippa och vitsippa. Anemone hepatica och A. nemorosa, den torra våren 1961. — P. 131—132. — *Plant.; flor., oecol.*
—»— 18. — Exempel på ett antal fjärilarter, vars arealer begränsas av temperaturen och snöförhållanden under vinterhalvåret. Zusammenfassung: Beispiele einiger Schmetterlingsarten, deren Vorkomnissareale von Temperaturen und Schneedecke während des Winterhalbjahres begrenzt werden. — P. 132—154. — *Lep.; oecol., faun.*
—»— 19. — Sjöprocenter och dessas betydelse. — P. 154—162. — *Clim.; Biogeogr.*
—»— 20. — Anaitis plagiata L. en sydvästlig art och förklaringen till dess plötsliga »expansion». Zusammenfassung: Anaitis plagiata L. eine südwestliche Art und die Ursache ihrer plötzlichen »Expansion». — P. 162—166. — *Lep.; faun., oecol.*
NORDSTRÖM, GÖRAN, 11. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1960. — P. 166—253. — *Aves; sign., migr.*
HYLANDER, NILS, 5. — Rorippa amphibia × islandica funnen i norra Finland. Summary: Rorippa amphibia × islandica found in Finland. — P. 253—255. — *Plant.; flor., syst.*
AHTI, TEUVO, 1. — Distribution of the lichen Cladonia Delavayi des Abb. — P. 255—257. — *Lich.; flor., geogr., syst.*
DONNER, K. O., 13. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1960—13. 5. 1961. — P. 258—276. — *Hist.; Biogr.*
STOCKMANN, STEN, 16. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1960. — P. 264—266. — *Oecon. Soc.*
LUTHER, HANS, 57. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1960—1961. — P. 266—268. — *Bibl.*
—»— 58. — Eduard Rübel †. — P. 268—269. — *Biogr.*
SEGERSTRÅLE, SVEN, 14. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon yleisen osaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1960—1961. — P. 276—277. — *Collect. faun.*
—»— 15. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1960—1961. — P. 277—278. — *Collect. faun.*
HACKMAN, WALTER, 34. — Helsingin Yliopiston Hyönteismuseon kokoelmien kasvu toimintavuonna 1960—1961. — P. 278—280. — *Collect. (Ins.) faun.*
—»— 35. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Entomologiska museum under verksamhetsåret 1960—1961. — P. 280—282. — *Collect. (Ins.) faun.*
HIITONEN, ILMARI, 18. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten putkilokasvikokoelmien kasvu v. 1960—1961. — P. 282—284. — *Collect. bot.*

HIITONEN, ILMARI, 19. — Tillväxten av de östfennoskandiska kärlväxtsamlingarna vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum 1960—1961. — P. 284—286. — *Collect. bot.*

ROIVAINEN, HEIKKI, 7. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten itiökasvikokoelmien kasvu 1960—1961. — P. 286—288. — *Collect. bot.*

—»— 8. — Tillväxten av de östfennoskandiska kryptogamsamlingarna vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum 1960—1961. — P. 288—289. — *Collect. bot.*

Vol. 38 (1963).

(PETTERSSON, BROR, 6. — Värmechock som mutationsutlösande faktor hos växterna.) — P. 1. — *Plant.; physiol., genet.*

SIRÉN, GUSTAF, 1. — [Ett nytt skogsbotaniskt exkursionsmål.] — P. 1. — *Plant.; flor.*

REUTER, TOM, 1. — [Chrysanthemum leucanthemum med tubformiga kantblommor i Pargas.] — P. 1. — *Plant.; flor.*

PETTERSSON, BROR, 7. — [Chrysanthemum leucanthemum med tubformiga kantblommor som odlad i England.] — P. 1. — *Plant.; flor., horticult.*

MARKLUND, GUNNAR, 39. — Mentha gentilis-komplexet och M. dalmatica i Östfennoskandien. Zusammenfassung: Der Mentha gentilis-Komplex und M. dalmatica in Ostfennoskandien. — P. 2—18. — *Plant.; flor., syst.*

—»— 40. — Epilobium glandulosum Lehm. i Finland och på Karelska näset. Zusammenfassung: Epilobium glandulosum Lehm. in Finnland und auf der Karelischen Landenge. — P. 18—21. — *Plant.; flor., syst.*

—»— 41. — Fynd av Epilobium glandulosum × palustre, E. glandulosum × montanum och E. adenocaulon × palustre. Zusammenfassung: Funde von Epilobium glandulosum × palustre, E. glandulosum × montanum und E. adenocaulon × palustre. — P. 21—23. — *Plant.; flor., hybr.*

(DONNER, K. O., 14. — Syncellernas struktur och funktion.) — P. 23. — *Zoophysiol.*

LUTHER, HANS, 59. — [Galium saxatile som gräsmatteinkomling i Finland.] — P. 23. — *Plant.; flor.*

STORBACKA, ROLF, 1. — Najas marina i Gamlakarleby skärgård. — P. 23. — *Plant.; flor.*

REUTER, TOM, 2. — [Kålfjärilmigration i Nagu 1961.] — P. 23. — *Lep.; vag.*

LUTHER, HANS, 60. — [Principerna för införande av främmande djur och växter.] — P. 24. — *Biogeogr.; Imp.*

LINDBERG, JOHANNA, 1. — En ny fyndort i Finland för Galium saxatile L. — P. [23], 24—25. — *Plant.; flor.*

VON HAARTMAN, LARS, 48. — Stark migration av kålfjärilar (Pieris brassicae) i Finlands sydvästra skärgård sommaren 1961. — P. [23], 26—27. — *Lep.; vag.*

HAAPALA, EVA, 1. — [Cephalanthera rubra inom Orijärvi gruvområde i Kisko.] — P. 27. — *Plant.; flor.*

LÖNNQVIST, BORIS, 1. — [Beckmannia syzigachne i Harviala.] — P. 27. — *Plant.; flor.*

LUTHER, HANS, 61. — [Achillea ptarmica ssp. cartilaginea i Tavastehus.] — P. 27. — *Plant.; flor.*

NORDMAN, ADOLF FR., 21. — Klart violettfärgade exemplar av Angelica silvestris och Hieracium umbellatum i Borgå-trakten sommaren 1961. Zusammenfassung: Hell violettgefärbte Individuen von Angelica silvestris und Hieracium umbellatum nahe Borgå im Sommer 1961. — P. 27—28. — *Plant.; flor., oecol.*

—»— 22. — Spridda uppgifter om avvikelser beträffande en del växters och insekters fenologi sommaren—hösten 1961. — P. 28—33. — *Plant., Ins.; phaen.*

(KROTT, PETER, 1. — Das Verhalten des Braunbären (Ursus arctos L.) im Funktionskreis der Ernährung.) — P. 33. — *Mamm.; biol.*

BERGMAN, GÖRAN, 30. — [Den nya jaktlagen ur naturskyddssynpunkt.] — P. 33. — *Tut. nat.*

(PALMGREN, PONTUS, 17. — Undersökningar över markens spindelfauna i Finland och Alperna.) — P. 33. — *Aran.; faun.*

(KRÜGER, PAUL, 1. — Undersökningar över den i Finland utplanterade kanadensiska bäverns levnadsvanor.) — P. 33. — *Mamm.; biol., imp.*

PALMGREN, PONTUS, 18. — [Betydelsen av även alldeles tillfällighetsbetonat insamlande av spindlar.] — P. 33. — *Aran.; faun.*

WIDÉN, KARL-GUSTAF, 1. — [Festuca pratensis × Lolium perenne, Agrostis gigantea × tenuis, Agrostis stolonifera × tenuis.] — P. 33. — *Plant.; flor., hybr.*

(VON HAARTMAN, LARS, 49. — Fåglarnas äggläggningstider och kullstorlek.) — P. 34. — *Aves; biol.*

ERIKSSON, ULF, 1. — Phyllopoderna Branchinecta palludosa och Polyanthenia forcipata på Iso Malla. — P. 34. — *Crust.; faun.*

WIDÉN, KARL-GUSTAF, 2. — [Växtfynd på Jurmo.] — P. 34. — *Plant.; flor.*

MEINANDER, MARTIN, 1. — [Carex arenarias förekomst i Finland.] — P. 34. — *Plant.; flor.*

ERIKSSON, ULF, 2. — [Carex appropinquata på Jurmo.] — P. 34. — *Plant.; flor.*

HACKMAN, WALTER, 36. — Mallofager från fågelskinn i Zoologiska museets samlingar. — P. 34—35. — *Mall.; faun., paras., techn.*

(SPÄRCK, RAGNAR, 1. — Aendringer i den danske og grönlandske fauna igenom de sidste 100 år.) — P. 35. — *Zoogeogr.*

SONCK, C.-E., 6. — [Floran i Pielisjärvi.] — P. 35. — *Plant.; flor.*

RISKA, SVEN, 2. — En svart skogsödla och blåfläckiga kopparormar. — P. 35—36. — *Rept.; faun., var. color.*

PALMGREN, PONTUS, 19. — [Vikten av att undersöka kärren, mossarna och myrarna i Nyland.] — P. 35. — *Biogeogr.*

HÖGNÄS, BO, 2. — Några intressanta växtfynd på Åland. — P. 37—38. — *Plant.; flor.*

DONNER, K. O., 15. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1961—14. 5. 1962. — P. 39—68. — *Hist.; Biogr.*

STOCKMANN, STEN, 17. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1961. — P. 43—45. — *Oecon. Soc.*

REUTER, MARIA, 1. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1961—1962. — P. 45—46. — *Bibl.*

VON HAARTMAN, LARS, 50. — Minnestal över prof. Alvar Palmgren. — P. 46—63, im. phot. — *Biogr.*

SEGERSTRÅLE, SVEN G., 16. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon yleisen osaston kokoelmien kasvu toimintavuonna 1961—1962. — P. 68—70. — *Collect. faun.*

—»— 17. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1961—1962. — P. 70—71. — *Collect. faun.*

HACKMAN, WALTER, 37. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon hyönteiskokoelmien kasvu toimintavuonna 1961—1962. — P. 72—73. — *Collect. (Ins.) faun.*

—»— 38. — De entomologiska samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska museum under verksamhetsåret 1961—1962. — P. 74—75. — *Collect. (Ins.) faun.*

HIITONEN, ILMARI, 20. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten putkilokasvikokoelmien kasvu v. 1961—1962. — P. 76—77. — *Collect. bot.*

—»— 21. — De östfennoskandiska kärlväxtsamlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Botaniska museum 1961—1962. — P. 78—79. — *Collect. bot.*

ROIVAINEN, H., 9. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten itiökasvikokoelmien kasvu 1961—1962. — P. 79—81. — *Collect. bot.*

—»— 10. — De östfennoskandiska kryptogamsamlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum 1961—1962. — P. 81—83. — *Collect. bot.*

Vol. 39 (1963).

(CARRICK, ROBERT, 1. — Control of Breeding in Birds and Mammals.) — P. 3. — *Faun.; biol.*

SCHWANCK, BRITA, 3. — [Vegetationens nedsmutsning av finfördelat järn eller järnföreningar från Koverhar järnverk på Hangöudd.] — P. 3. — *Plant.; physiol.*

NORDSTRÖM, GÖRAN, 12. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1961. — P. 4—128. — *Aves; sign., migr.*

LÖNNQVIST, BORIS, 2. — Beckmannia syzigachne (Steud.) Fern., funnen som helofyt i södra Tavastland. — P. 128—129. — *Plant.; flor.*

(GRIPENBERG, ULLA, 1. — Om genernas kemiska struktur.) — P. 129. — *Genet.*

(VON HAARTMAN, LARS, 51. — Tofsmesens invandring på Åland.) — P. 129. — *Aves; biol.*

BERGMAN, GÖRAN, 31. — [Porkala fågelstations tillkomst, arbetsmöjligheter och uppgifter.] — P. 129. — *Aves; migr.; Hist.*

TÖRNROTH, HOLGER, 31. — [En ny lokal för Carex arenaria på Åland.] — P. 130. — *Plant.; flor.*

—»— 32. — [Sarothamnus scoparius viltväxande på Åland.] — P. 130. — *Plant.; flor.*

—»— 33. — [Asplenium ruta-muraria på Signilskär.] — P. 130. — *Plant.; flor.*

—»— 34. — [Atriplex glabriusculum på Åland.] — P. 130. — *Plant.; flor.*

NIEMI, ÅKE, 2. — (Hemerokora element i Porkalaområdets flora.) — P. 130. — *Plant.; flor., oecol.*

TÖRNROTH, HOLGER, 35. — [Epilobium rubescens på Åland.] — P. 130. — *Plant.; flor.*

NIEMI, ÅKE, 3. — [Epilobium rubescens i Sibbo skärgård.] — P. 130. — *Plant.; flor.*

WIDÉN, K. G., 3. — [Epilobium adenocaulon i Pellinge.] — P. 130. — *Plant.; flor.*

LUTHER, HANS, 62. — [Epilobium adenocaulon och E. rubescens i Tvärminnetrakten.] — P. 131. — *Plant.; flor.*

(SONCK, C.-E., 7. — Botaniska iakttagelser i Pielisjärviområdet.) — P. 131. — *Plant.; flor.*

LUTHER, HANS, 63. — [Nåtö naturskyddsområde på Åland.] — P. 131. — *Tut. nat.*

(SJÖRS, HUGO, 1. — Vegetationszoneringen i Fennoskandia och östra Kanada — en jämförelse.) — P. 131. — *Plant.; veget.*

(DONNER, J., 3. — Skogarnas postglaciala utveckling i Finland.) — P. 131. — *Forest.; Geol.*

(FRIES, MAGNUS, 1. — Pollenanalytiskt bidrag till vegetations- och odlingshistoria på Åland.) — P. 131. — *Phytogeogr.; Geol.*

(KURTÉN, BJÖRN, 4. — Istida däggdjursfaunor i Europa.) — P. 131. — *Pal.*

(BERGMAN, GÖRAN och DONNER, K. O., 1. — Intensitet och riktning hos vårsträcket hos sjöorre och alfågel.) — P. 131. — *Aves; oecol., migr.*

LUTHER, HANS, 64. — [Undersökning av södra Finlands vattendrag.] — P. 132. — *Plant.; oecol.*

BARKMAN, JACK, 1. — Nytt fynd av Najas tenuissima (A. Br.) Magnus i Esbo, Nyland. — P. [132], 133. — *Plant.; flor., oecol.*

NORDMAN, ADOLF FR., 23. — Nötkråka, Nucifraga caryocatactes, iakttagen i augusti 1961 och 1962 i Nagu Högsar. — P. 133—134. — *Aves; faun.*

—»— 24. — En iakttagelse över hanens och honans hos drillsnäppan (Tringa hypoleucos) olika beteende under ruvningsperioden och över det sätt på vilket ungen lämnar ägget. — P. 134—136. — *Aves; biol.*

—»— 25. — Mindre tvestjärten, Labia minor L., kan stundom företaga vandringar längre sträckor, t.o.m. över öppet vatten. Zusammenfassung: Der kleinere Ohrwurm, Labia minor L., kann bisweilen Wanderungen sogar längere Strecken über offenem Wasser vornehmen. — P. 136—138. — *Derm.; faun., oecol., vag.*

—»— 26. — Hussyrsan, Gryllus domesticus L., har funnit nya lämpliga inomhusbiotoper för sin fortsatta existens i landet. Zusammenfassung: Die Hausgrille, Grullys domesticus L., hat sich geeigneten neuen Biotopen angepasst, die ihre Weiterexistenz sichern. — P. 139—141. — *Orth.; faun.*

—»— 27. — Die in Finnland vorkommende Sandschrecke, Sphingonotus caerulans (L.) cyanopterus Charp., ist jedenfalls kein guter Flieger. — P. 141—143. — *Orth.; faun.*

—»— 28. — Zur Biologie und Verbreitung von Aegeria melanocephala Dalm. (Lep., Aegeridae). — P. 143—158. — *Lep.; faun., geogr.*

—»— 29. — Zur Kenntnis der Orthopterenfauna auf den isolierten Ausseninseln mitten im Finnischen Meerbusen. — P. 158—162. — *Orth.; faun., geogr.*

DONNER, K. O., 16. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 14. 5. 1962—13. 5. 1963. — P. 163—179. — *Hist.; Biogr.*

STOCKMANN, STEN, 18. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1962. — P. 168—170. — *Oecon. Soc.*

LUTHER, HANS, 65. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1962—1963. — P. 170—171. — *Bibl.*

LUTHER, ALEX., 20. — V. N. Beklemischev †. — P. 171—172, im. phot. — *Biogr.*

KARLING, TOR G., 2. — Einar Westblad †. — P. 172—174, im. phot. — *Biogr.*

SEGERSTRÅLE, SVEN, 18. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1962—1963. — P. 180—181. — *Collect. faun.*

—»— 19. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1962—1963. — P. 181—182. — *Collect. faun.*

HACKMAN, WALTER, 39. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon hyönteiskokoelmien kasvu toimintavuonna 1962—1963. — P. 182—184. — *Collect. (Ins.) faun.*

—»— 40. — De entomologiska samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museum under verksamhetsåret 1962—1963. — P. 185—187. — *Collect. (Ins.) faun.*

Hiitonen, Ilmari, 22. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten putkilokasvikokoelmien kasvu v. 1962—1963. — P. 187—188. — *Collect. bot.*
—»— 23. — Tillväxten av de östfennoskandiska kärlväxtsamlingarna vid Helsingfors Universitets Botaniska museum under verksamhetsåret 1962—1963. — P. 189—190. — *Collect. bot.*
Roivainen, H., 11. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten itiökasvikokoelmien kasvu 1962—1963. — P. 190—192. — *Collect. bot.*
—»— 12. — Tillväxten av de östfennoskandiska kryptogamsamlingarna vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum 1962—1963. — P. 192—194. — *Collect. bot.*

Vol. 40 (1964).

(Afzelius, Björn, 1. — Cilier.) — P. 3. — *Faun.; cyt., an.*
Bergman, Göran, 32. — [För vattenfåglar viktiga rastplatser i Finland.] — P. 3. — *Aves; oecol.*
Stigell, Anna-Lisa, 1. — [Blommande Crambe maritima på Österuddsgrynnan i Ingå.] — P. 4. — *Plant.; flor.*
Widén, K. G., 4. — Groddplanta av Crambe maritima L. funnen i Pellinge skärgård. — P. 4. — *Plant.; flor.*
Nordström, Göran, 13. — Die Vogelberingung in Finnland im Jahre 1962. — P. 5—176. — *Aves; sign., migr.*
(Hasler, Arthur D., 1. — Comparative Hydrobiology Finland—Wisconsin.) — P. 176. — *Hydrobiol.*
Lindberg, Håkan, 17. — [Notonecta reuteri Hungerford i Sydfinland.] — P. 176. — *Hem.; faun., syst.*
Niemi, Åke, och Hæggström, C.-A., 1. — [Botrychium boreale i Sibbo.] — P. 176. — *Pter.; flor.*
(Hustich, Ilmari, 14. — Bilder från en resa till Labrador sommaren 1963.) — P. 179. — *Itin.*
Luther, Hans, 66. — [Blechnum spicants förekomst i Finland.] — P. 176—177. — *Pter.; flor.*
Törnroth, Holger, 36. — [Blechnum spicant i Geta.] — P. 177. — *Pter.; flor.*
Skepparnabb, Lilli, 1. — Ett fynd av Blechnum spicant i Oa Replot. — P. 177—178. — *Pter.; flor.*
Hiitonen, Ilmari, 24. — Christian Steven. — P. [177], 178—187, im. phot. — *Biogr.; Hist.*
(Vik, Rolf, 1. — Diphyllobothrium i ljuset av taxonomiska och experimentella undersökningar.) — P. 187. — *Cest.; faun., syst., embr. exp.*
Luther, Hans, 67. — [Uppgifterna om förekomst av Ranunculus circinatus i Satakunta felaktiga.] — P. 187. — *Plant.; flor.*
(Lindroth, Carl E., 1. — Ett levande glacialrefugium på Island.) — P. 187. — *Zoogeogr.*
Bergman, Göran, 33. — [Havsörnens beträngda situation i den sydvästra skärgården.] — P. 187. — *Aves; tut. nat.*
(Sirén, Gustaf, 2. — Mexico i går och i dag.) — P. 187. — *Itin.*
Luther, Hans, 68. — [Svårigheter att bevara lövängsnaturen på Idö och Brunnskär i Kökar.] — P. 187. — *Tut. nat.*
Sirén, Gustaf, 3. — [Frivillig hjälp av scouter vid vården av naturskyddsområden.] — P. 188. — *Tut. nat.*
Törnroth, Holger, 37. — [Skötseln av naturskyddsområden.] — P. 188. — *Tut. nat.*
Hiitonen, Ilmari, 25. — [Tietoja talvisaikana vihreinä pysyvistä putkilokasveistamme.] — P. 189. — *Plant.; flor.; Phaen.*
Wikgren, Bo-Jungar, and Nikander, Pirkko, 1. — Cause of Death of Plerocercoids of Diphyllobothrium latum (L.) at low Temperatures. — P. 189—192. — *Cest.; oecol., paras., juv.*
Alhonen, Pentti, 1. — Radiocarbon age of waternut (Trapa natans L.) in the sediments of Lake Karhejärvi, SW-Finland. — P. 192—197. — *Plant.; Pal.*
Donner, K. O., 17. — Societas pro Fauna et Flora Fennica 13. 5. 1963—13. 5. 1964. — P. 197—210. — *Hist.; Biogr.*
Stockmann, Sten, 19. — Societas pro Fauna et Flora Fennicas ekonomiska ställning under år 1963. — P. 202—204. — *Oecon. Soc.*
Luther, Hans, 69. — Redogörelse för biblioteket under verksamhetsåret 1963—1964. P. 204—205. — *Bibl.*

SEGERSTRÅLE, SVEN, 20. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon yleisen osaston kokoelmien kasvu vv. 1963—1964. — P. 211—212. — *Collect. faun.*

—»— 21. — Samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museums allmänna avdelning under verksamhetsåret 1963—1964. — P. 212—213. — *Collect. faun.*

HACKMAN, WALTER, 41. — Helsingin Yliopiston Eläinmuseon hyönteiskokoelmien kasvu toimintavuonna 1963—1964. — P. 213—215. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*

—»— 42. — De entomologiska samlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Zoologiska Museum under verksamhetsåret 1963—1964. — P. 215—217. — *Collect.* (*Ins.*) *faun.*

HIITONEN, ILMARI, 26. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten putkilokasvikokoelmien kasvu v. 1963—1964. — P. 217—219. — *Collect. bot.*

—»— 27. — Tillväxten av de östfennoskandiska kärlväxtsamlingarna vid Helsingfors Universitets Botaniska museum under verksamhetsåret 1963—1964. — P. 219—220. — *Collect. bot.*

ROIVAINEN, H. 13. — Helsingin Yliopiston Kasvimuseon itäfennoskandisten itiökasvikokoelmien kasvu 1963—1964. — P. 221—223. — *Collect. bot.*

—»— 14. — De östfennoskandiska kryptogamsamlingarnas tillväxt vid Helsingfors Universitets Botaniska Museum under verksamhetsåret 1963—1964. — P. 223—225. — *Collect. bot.*

B. Alphabeticus

Afzelius, B. **40** : 3.
Ahlqvist, H. **24** : 30, 56; **25** : 86; **27** : 63; **29** : 2.
Ahti, T. **37** : 255.
Alhonen, P. **40** : 192.
Asplund, E. **29** : 1.
Auer, V. **27** : 1.
Backman, A. L. **27** : 2, 3.
Barkman, J. **39** : 132, 133.
Bergman, G. **22** : 1, 72, 136; **24** : 13, 132; **25** : 86; **26** : 9, 10, 66, 122, 143; **27** : 1, 13, 14; **28** : 32; **32** : 2, 99, 103, 104, 141, 186; **34** : 57, 77, 78; **35** : 67; **36** : 1, 2, 3, 4; **37** : 1, 2; **38** : 33; **39** : 129; **40** : 3, 187.
—»— & K. O. Donner **39** : 131.
Bergman, S. **28** : 32; **31** : 49; **36** : 18.
Björkman, E. **23** : 151.
von Bonsdorff, B. **32** : 122.
Brander, T. **25** : 121; **26** : 32; **27** : 63; **28** : 13; **29** : 28; **30** : 50, 51, 52, 53, 55, 57, 59, 62; **31** : 69, 75, 77, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 87, 88, 90; **32** : 122, 154, 157, 179; **33** : 2; **35** : 1, 67.
Brundin, L. **31** : 49.
Buch, H. **23** : 63; **24** : 263; **26** : 71, 74; **29** : 35, 40; **30** : 11; **33** : 65; **34** : 66; **35** : 66.
—»— & Fagerström, L. **22** : 17, 18.
Bäck, R. **24** : 30, 132; **27** : 62.
Bärlund, Ulla[1] **24** : 55; **27** : 14.
Carpelan, J. **23** : 81.
Carrick, R. **39** : 3.
Cedercreutz, C. **21** : 170; **22** : 157, 188; **23** : 91, 250; **24** : 3, 10, 170; **26** : 100, 107; **27** : 13; **30** : 12; **32** : 2, **33** : 56, 57.
Cedercreutz, Ulla[2] **30** : 43; **36** : 19; **37** : 2.
Collander, R. **25** : 1; **28** : 1; **29** : 35; **31** : 37; **33** : 37, 140; **35** : 73.
Dahr, E. **25** : 6.
Donner, J. **29** : 5; **35** : 73; **39** : 131.
Donner, K. O. **26** : 99; **27** : 166; **28** : 127; **29** : 116; **30** : 11, 83; **31** : 110; **34** : 1, 137; **35** : 119; **36** : 1, 107; **37** : 258; **38** : 23, 39; **39** : 163; **40** : 197.
—»— Vide Bergman, G. & Donner, K. O. **39** : 131.
Ehnholm, G. **22** : 19; **23** : 2.
Ehrström, M. Chr. **22** : 243; **26** : 16, 18.
Ekholm, S. **24** : 65; **26** : 18.
Eklund, O. **22** : 14, 69, 146, 165, 166, 188, 196; **23** : 3, 32, 40.
Ekman, S. **30** : 15.
Erdtman, G. **28** : 1.
Eriksson, U. **38** : 34.
Erkamo, V. **23** : 66; **28** : 12.
Fabricius, E. **32** : 104.
Fabricius, Å. **31** : 36.
Fagerström, L. **21** : 80, 150, 161, 165, 183; **22** : 52, 65, 105, 202, 205; **23** : 161; **24** : 170, 172, 194; **25** : 16, 17, 36, 86, 183, 184; **28** : 47, 55, 60, 66, 67, 68; **29** : 45, 50, 51, 54, 55; **30** : 2, 11, 16, 26, 28, 31, 32, 34, 35; **31** : 35, 37, 38, 42; **32** : 2, 105, 111, 112; **33** : 37; **34** : 77; **36** : 1; **37** : 2.
—»— Vide Buch, H. & Fagerström, L. **22** : 17, 18.
—»— & Luther, H. **21** : 18, 142; **22** : 84.
Federley, H. **21** : 86; **23** : 236; **24** : 4; **25** : 201; **26** : 17, 21; **27** : 167, 170, 182.
Fortelius, O. **24** : 161; **28** : 48.
Frey, R. **21** : 262; **22** : 43, 155, 264; **23** : 269; **24** : 13, 69, 261, 291, 295; **25** : 200, 223, 228; **26** : 162, 167; **27** : 203, 208; **28** : 152, 156; **29** : 145, 148; **30** : 103, 106; **31** : 123, 127; **32** : 192, 216, 220; **33** : 159, 162; **34** : 85.
Fries, M. **31** : 49; **39** : 131.
Färdig, B. **28** : 2.
—»— & Westerlund, V. **30** : 13; **31** : 3.
Gabler, F. **33** : 1.
Geist, V. **35** : 95.
Gislén, T. **25** : 13.
Granit, A. W. **21** : 84, 85; **26** : 15, 18, 67; **27** : 13, 14, 61, 79; **30** : 24.
Gripenberg, Ulla **39** : 129.
Grönblad, R. **21** : 48; **23** : 170, **28** : 48; **31** : 46, 63.
Grönvall, J. **24** : 30; **25** : 7.
Györffy, I. **24** : 183; **25** : 107; **28** : 98, 101; **29** : 42; **33** : 62.
Haapala, Eva **38** : 27.
von Haartman, L. **21** : 58; **22** : 130, 233; **23** : 63, 80, 81, 142; **24** : 3, 26, 30, 61, 89, 132, 160; **25** : 3, 13; **26** : 8, 9, 18, 20, 94, 127; **27** : 14; **28** : 24, 32, 47; **29** : 23, 129; **30** : 11, 43; **31** : 1, 35, 37; **32** : 99, 103, 120, 179; **33** : 55, 135;

[1]Vide etiam Cedercreutz, Ulla.
[2]Vide etiam Bärlund, Ulla.

34 : 49, 51, 71, 78; **35** : 95; **37** : 2; **38** : 23, 26, 34, 46; **39** : 129.
Hackman, W. **22** : 2; **23** : 142; **24** : 1; **25** : 14; **26** : 66, 82, 86; **27** : 61, 64, 65, 67, 69; **28** : 32, 47, 70, 128; **29** : 23; **30** : 12, 15, 44, 47; **32** : 2, 3; **33** : 14, 56, 57; **34** : 49, 161, 164; **35** : 63, 90, 139, 142; **36** : 128, 131; **37** : 7, 278, 280; **38** : 34, 72, 74; **39** : 182, 185; **40** : 213, 215.
Hæggström, C.-A. Vide Niemi, Å. & Hæggström, C.-A. **40** : 176.
Hagman, M. **28** : 2, 4.
Hanström, B. **27** : 63.
Hasler, A. **40** : 176.
Heikkinen, L. **34** : 57.
Heinz, A. **29** : 27.
Hellén, W. **22** : 238; **24** : 13.
Hellström, F. E. **31** : 38.
Herzog, Th. **25** : 43; **26** : 37; **27** : 92.
Hiitonen, I. **21** : 45, 180, 244; **23** : 81, 143, 159, 181; **24** : 90; **25** : 72, 115; **26** : 141; **27** : 12; **31** : 2; **36** : 4, 133, 134; **37** : 13, 282, 284; **38** : 76, 78; **39** : 187, 189; **40** : 177, 178, 189, 217, 219.
Hildén, K. **24** : 259; **32** : 192; **33** : 14.
Hintikka, T. J. **21** : 196; **22** : 238; **23** : 145; **24** : 12; **26** : 9; **28** : 69, 133.
Hultén, E. **28** : 47.
Hustich, I. **23** : 151, 185, 190, 196; **24** : 18, 133; **25** : 16; **27** : 13; **29** : 6; **30** : 11; **31** : 38; **32** : 140; **33** : 60; **40** : 176.
Huuskonen, Helena Vide Välikangas, I. & Huuskonen, Helena **27** : 54.
Hylander, N. **24** : 49, 53, 86; **27** : 79; **37** : 253.
Häyrén, E. **21** : 46, 48, 134, 192; **22** : 3, 4, 13; **23** : 75, 76, 79, 90; **24** : 3, 89, 92, 93, 134, 135; **25** : 2, 86; **26** : 9, 10, 66; **27** : 63, 83, 90; **28** : 47, 52; **29** : 23; **30** : 1, 2, 11, 12, 18, 21, 43, 85; **31** : 1, 2, 50, 56; **32** : 104, 143, 144, 148, 194; **33** : 14, 16, 61, 134; **34** : 2.
Högnäs, B. **35** : 89; **38** : 37.
Ingo, M. **26** : 16, 26; **27** : 61; **31** : 49; **32** : 105.
Jaatinen, S. **33** : 55; **35** : 66.
Jalas, J. **23** : 111, 151; **25** : 23; **26** : 8; **27** : 3, 10; **28** : 47; **31** : 36.
Jorpes, E. **28** : 118.
Johnels, A. **37** : 7.
Julin, E. **34** : 74; **35** : 73, 87.
Jung, E. **21** : 59.
Järnefelt, H. **23** : 233.
Järvi, T. H. **22** : 137; **23** : 243, 244, 247; **24** : 267; **26** : 99; **28** : 137; **29** : 117, 126; **30** : 16, 42, 43.
Kaisila, J. **36** : 4.
Kalela, A. **21** : 58; **27** : 12.
Kalela, Etel **29** : 80.
Kalela, O. **21** : 259; **22** : 263; **23** : 267; **25** : 219, 221; **26** : 158, 160; **27** : 198, 200; **28** : 149, 150; **29** : 142, 143; **30** : 99, 101; **31** : 119, 121; **32** : 212, 214; **33** : 155, 157; **36** : 4.
Kalliola, R. **22** : 8, 155; **24** : 133; **25** : 13, 186; **31** : 37.
Kanervo, V. **23** : 240.
Kangas, E. **36** : 4.
Karling, T. G. **23** : 228; **39** : 172.
van der Klaauw, C. J. **23** : 1.
Klingstedt, F. W. **21** : 15; **30** : 43; **32** : 1; **33** : 37.
Klingstedt, H. **23** : 79, 151.
Klingstedt, Maggie **26** : 20.
Koivisto, I. **36** : 4.
Koskimies, J. **29** : 23.
—»— Vide Välikangas, I. & Koskimies, J. **25** : 135.
Kotilainen, M. J. **21** : 46, 233; **22** : 136, 237, 242; **23** : 3; **25** : 17, 18, 100; **26** : 9; **27** : 8; **28** : 47, 69; **29** : 118; **35** : 88.
Krogerus, H. **22** : 68; **26** : 1; **31** : 49; **34** : 49.
Krogerus, R. **21** : 46, 230; **22** : 5; **30** : 16.
Krott, P. **38** : 33.
Krüger, P. **38** : 33.
Kujala, V. **22** : 137, 155; **23** : 65; **26** : 66; **27** : 12; **30** : 86.
—»— & Ulvinen, A. **25** : 24.
Kulves, H. **37** : 1.
Kurtén, B. **30** : 1; **33** : 13; **34** : 48; **39** : 131.
Lack, D. **25** : 1.
Lemberg, B. **23** : 94, 105; **24** : 17; **25** : 4; **32** : 8.
Lindberg, Harald **21** : 92; **22** : 154, 155; **23** : 226; **25** : 204; **27** : 2, 3; **28** : 1.
Lindberg, Håkan **22** : 2; **23** : 138; **25** : 14, 86, 87, 174; **29** : 7, 35, 129; **30** : 88; **31** : 1, 49; **32** : 188; **33** : 16; **34** : 57; **36** : 4; **40** : 176.
Lindberg, Johanna **38** : 24.
Lindberg, P. H. **21** : 2.
Lindroth, C. **40** : 187.
Lingonblad, B. **23** : 121; **27** : 180.
Lohammar, G. & Luther, H. **27** : 118.
Luther, A. **21** : 242; **22** : 8, 230; **23** : 64; **24** : 250; **25** : 196; **26** : 18, 94; **27** : 79, 80, 182; **29** : 124, 126; **32** : 103, 121, 187, 195; **36** : 116; **39** : 171.
Luther, H. **21** : 1, 3, 60; **22** : 3, 75; **23** : 42, 66, 92, 155; **24** : 30, 80, 134, 138, 161; **25** : 22, 25, 88, 100; **26** : 17, 66, 94; **27** : 2, 3, 63; **28** : 24, 32, 41, 47, 48; **29** : 6, 7, 23; **32** : 99, 105, 122, 141, 142, 244; **33** : 13, 133; **34** : 49, 57, 71, 78, 145; **35** : 66, 67, 73, 90, 91, 127; **36** : 2, 20, 21, 114; **37** : 3, 7, 11, 266, 268; **38** : 23, 24, 27; **39** : 131, 132, 170; **40** : 176, 187, 204.
—»— & Inge **28** : 24, 25.
—»— Vide Fagerström, L. & Luther, H. **21** : 18, 142; **22**: 84.
—»— Vide Lohammar, G. & Luther, H. **27** : 118.

Luther, Inge Vide Luther, H. & Inge **28** : 24, 25.
Lönnqvist, B. **38** : 27; **39** : 128.
Malaise, R. **22** : 42.
Malmberg, G. **35** : 91.
Malmio, B. **24** : 253; **32** : 191.
Malmström, N. **22** : 16; **23** : 59; **24** : 13, 15; **25** : 2, 3, 7.
Marklund, G. **21** : 265; **22** : 193, 269; **23** : 273; **24** : 3, 5, 300, 303; **25** : 234, 236; **26** : 8, 172, 175; **27** : 213, 216; **28** : 7, 9, 10, 160, 163; **29** : 150, 152; **30** : 15, 88, 109, 112; **31** : 131, 134; **32** : 223, 226; **33** : 165, 167; **34** : 49, 167, 168; **35** : 145, 147; **36** : 19; **38** : 2, 18, 21.
Mathiesen, Lisbeth **34** : 78.
Meinander, M. **38** : 34.
Melin, E. **24** : 132.
Montell, J. **21** : 80, 83, 166, 167, 168, 169, 180, 181, 182; **22** : 10, 11, 12, 142, 143, 144, 189; **23** : 166, 168, 169; **24** : 176, 178; **25** : 103, 104, 105, 106; **26** : 108, 109; **37** : 70.
Müller, K. **26** : 78.
Niemi, Å. **37** : 7, 8; **39** : 130.
—»— & Hæggström, C.-A. **40** : 176.
Nikander, Pirkko Vide Wikgren, B.-J. & Nikander, Pirkko **40** : 189.
Nordberg, S. **22** : 129.
Nordman, A. **24** : 251; **26** : 2; **30** : 21, 22; **31** : 35; **32** : 2, 4, 7, 103; **33** : 3, 4, 7, 14; **34** : 77, 78, 93; **35** : 66, 88; **37** : 130, 131, 132, 154, 162; **38** : 27, 28; **39** : 133, 134, 136, 139, 141, 143, 158.
Nordström, G. **24** : 12; **26** : 16; **32** : 62; **33** : 69; **34** : 2, 86, 89; **35** : 2, 110; **36** : 32; **37** : 166; **39** : 4; **40** : 5.
—»— & Rosengren, V. **35** : 101.
—»— Vide Välikangas, I. & Nordström, G. **28** : 79; **29** : 59; **31** : 3; **32** : 21.
Norrback, S. **34** : 1.
Nybelin, O. **26** : 8.
Nyberg, W. **21** : 3, 16; **22** : 46, 141, 155; **23** : 164; **24** : 173; **25** : 3.
Oksala, T. **25** : 22.
Olofsson, P. **22** : 115, 118; **35** : 89.
Olsoni, B. **21** : 193; **22** : 130; **23** : 79, 150, 234; **24** : 3, 13, 160; **26** : 2, 3; **27** : 2, 63; **28** : 41, 69; **30** : 21, 41, 42, 43; **31** : 37; **34** : 72, 73; **36** : 2.
Palmén, E. **21** : 79; **33** : 15; **36** : 4.
Palmgren, A. **21** : 217; **22** : 4, 84, 117, 119, 133, 136, 213; **23** : 80, 205, 230; **24** : 13, 234; **25** : 171; **26** : 2, 17, 97, 115; **27** : 2, 3, 63, 140; **28** : 24, 107; **29** : 58, 99, 109; **30** : 11, 16, 42, 43, 72; **31** : 2, 35, 37, 99; **32** : 105, 168; **33** : 2, 15, 109, 128; **35** : 88.
Palmgren, P. **23** : 63, 138, 164, 216; **24** : 24, 89, 132; **25** : 2, 14, 22; **26** : 66; **29** : 1; **30** : 16, 21; **32** : 179; **35** : 1; **38** : 33, 35.
Panelius, S. **37** : 1.
Papi, F. **26** : 3.
Pesola, V. **22** : 8; **23** : 137.
Pesonen, Tellervo & Wikgren, B.-J. **35** : 112.
Pettersson, Bengt **35** : 73.
Pettersson, Bror **22** : 187; **24** : 29; **26** : 8; **27** : 111, **36** : 4; **38** : 1.
Platonoff, S. **24** : 95.
Pohjakallio, O. **21** : 134.
Qvarnström, F. **28** : 132; **32** : 198.
Railonsala, A. **32** : 122.
Remane, A. **29** : 1.
Renkonen, Osw. **23** : 163.
Reuter, E. **21** : 16, 17, 120, 122, 123, 259; **22** : 8, 247; **23** : 165, 254; **24** : 270; **25** : 195; **26** : 140.
Reuter, J. **34** : 77.
Reuter, K. **22** : 188.
Reuter, Maria **38** : 45.
Reuter, T. **38** : 1, 23.
Riska, S. **34** : 49; **38** : 35.
Roivainen, H. **34** : 170, 172; **35** : 149, 150; **36** : 136, 137; **37** : 286, 288; **38** : 79, 81; **39** : 190, 192; **40** : 221, 223.
Roos, F. **36** : 2.
Roos, Gunvor **36** : 18, 19; **37** : 3.
Rosengren, V. Vide Nordström, G. & Rosengren, V. **35** : 101.
Rudebeck, G. **25** : 6.
Sauramo, M. **21** : 45; **30** : 41.
Scheer, G. **37** : 2.
Schwanck, Brita **26** : 94; **37** : 2; **39** : 3.
Segerstråle, C. **21** : 2, 74, 76, 80; **22** : 68, 69, 129, 188; **25** : 2, 7, 14, 88, 156, 165, 167, 169, 170; **26** : 2, 10, 18; **27** : 61; **28** : 79.
Segerstråle, S. G. **24** : 286, 288; **27** : 62; **31** : 34; **32** : 104; **33** : 60; **34** : 147, 157, 159; **35** : 135, 137; **36** : 125, 127; **37** : 276, 277; **38** : 68, 70; **39** : 180, 181; **40** : 211, 212.
Selling, O. **26** : 8.
Siivonen, L. Vide Välikangas, I. & Siivonen, L. **24** : 212.
Sirén, G. **38** : 1; **40** : 187.
Sjöberg, A. **25** : 15.
Sjögren, L. **37** : 3, 4.
Sjöholm, G. **23** : 242.
Sjörs, H. **39** : 131.
Skepparnabb, Lilli **40** : 177.
Skottsberg, C. **32** : 98.
Skult, H. **33** : 30.
Sonck, C. E. **22** : 84, 158; **23** : 66; **24** : 126, 175; **32** : 2; **38** : 35; **39** : 131.
Soveri, J. **26** : 16, 113.
Spärck, R. **38** : 35.
Stenlid, G. **23** : 82.
Stenlid, N. & G. **36** : 28.
Stigell, Anna-Lisa **40** : 4.
Stockmann, S. **21** : 256; **22** : 244; **23** : 250;

24 : 267; **25** : 192; **26** : 137; **27** : 163; **28** : 124; **29** : 113; **30** : 80; **31** : 108; **32** : 184; **33** : 131; **34** : 143; **35** : 125; **36** : 112; **37** : 264; **38** : 43; **39** : 168; **40** : 202.
Storbacka, R. **38** : 23.
Sundman, R. **23** : 165; **24** : 4.
Suomalainen, E. **33** : 137.
Suomalainen, P. **32** : 120.
Svärdson, G. **23** : 141.
Söyrinki, N. **22** : 137; **23** : 63; **24** : 112; **30** : 41; **31** : 49; **33** : 1.
Thorson, G. **30** : 21.
Tinbergen, N. **31** : 38.
Toivonen, J. **36** : 4.
Tuomikoski, R. **25** : 2; **29** : 7.
Tuxen, S. L. **23** : 138.
Törnroth, H. **27** : 2, 8, 79; **28** : 1, 2, 24, 70; **29** : 2, 23, 35, 44; **30** : 2, 16, 42, 43; **31** : 1, 35, 37; **32** : 2, 99, 104, 120, 121, 122; **34** : 1, 57, 71, 77; **35** : 66, 67; **37** : 2, 7; **39** : 130; **40** : 177, 188.
von Udvardy, M. **26** : 9.
Ulvinen, A. Vide Kujala, V. & Ulvinen, A. **25** : 24.
Vaarama, A. **25** : 10.
Waenerberg, E. **24** : 257.
Wahl, W. **21** : 180.
Wallgren, H. **28** : 40; **32** : 2; **36** : 18.
Valovirta, E. J. **32** : 100, 101.
Waris, H. **26** : 94; **31** : 49; **34** : 77.
Weckström, G. **36** : 20.
Wegelius, A. **21** : 80; **22** : 188.
Westerlund, V. Vide Färdig, B. & Westerlund, V. **30** : 12, 13; **31** : 3.
Westman, T.-L. **28** : 47.
Widén, K.-G. **38** : 33, 34; **39** : 130; **40** : 4.
Widlund, U. **25** : 96; **26** : 100.
Vik, R. **40** : 187.
Wikgren, B.-J. **28** : 24; **29** : 23, 24; **30** : 21; **31** : 50, 91, 97; **32** : 99; **33** : 14; **37** : 11.
—»— & Nikander, Pirkko **40** : 189.
—»— Vide Pesonen, Tellervo & Wikgren, B.-J. **35** : 112.
Wikström, D. **22** : 136; **26** : 2, 3.
Vuorentaus, Y. **22** : 240.
Välikangas, I. **21** : 238; **22** : 136, 241; **25** : 204; **26** : 18.
—»— & Huuskonen, Helena **27** : 54.
—»— & Koskimies, J. **25** : 135.
—»— & Nordström, G. **28** : 79; **29** : 59; **31** : 3; **32** : 21.
—»— & Siivonen, L. **24** : 212.
Öhman, Christina **37** : 2.

Index rerum. Varia.

ANTHROPOLOGIA

von Bonsdorff, B. **32** : 122 (0).
Granit, A. W. **27** : 14.
Palmgren, P. **26** : 66 (0).
Renkonen, O. **23** : 163 (0).
Wallgren, H. **36** : 18 (0).
Wikgren, B.-J. **32** : 99—100.

BIBLIOTHECA SOCIETATIS, BIBLIOGRAPHIA

Bergman, G. **32** : 186—187.
Donner, K. O. **27** : 166; **28** : 127—128; **29** : 116; **30** : 83—84; **31** : 110—111.
Fagerström, L. **25** : 184—185.
Luther, H. **32** : 141; **33** : 133—134; **34** : 78, 145—146; **35** : 127—128; **36** : 114—116; **37** : 268—269; **39** : 170—171; **40** : 204—205.
Marklund, G. **30** : 15 (0).
Reuter, E. **21** : 259; **22** : 247; **23** : 254—255; **24** : 270—271; **25** : 195; **26** : 140—141.
Reuter, Maria **38** : 45—46.

BIOGEOGRAPHIA

Vide etiam Phytogeographia et Zoogeographia.

Brander, T. **32** : 179—180 (N).
Fagerström, L. **34** : 77 (Ta).
von Haartman, L. **24** : 160 (0); **32** : 103, 179 (N); **33** : 55 (0).
Järvi, T. H. **22** : 137.
Lindberg, Har. **22** : 155.
Lindberg, Håk. **23** : 138.
Luther, H. **32** : 142.
Malaise, R. **22** : 42 (0).
Nordman, A. F. **32** : 103; **34** : 77, 93—136; **35** : 88; **37** : 154—162.
Palmgren, A. **22** : 133—136.
Palmgren, P. **23** : 138, 216—217; **24** : 89 (0); **32** : 179; **38** : 35.
Panelius, S. **37** : 1 (0).
Societas pro Fauna et Flora Fennica **32** : 180—181; **33** : 123—125.

BIOGRAPHIA

Arrhenius, A. (im. phot.) — **27** : 167—170 (H. Federley).

Auer, A. V. (im. phot.) — **21** : 244—246 (I. Hiitonen).
Beklemischev, V. N. (im. phot.) — **39** : 171—172 (A. Luther).
Blegvad, H. — **29** : 117—118 (T. H. Järvi).
Bock, K. A. S. — **23** : 228—230 (T. G. Karling).
Bonnevie, Kristine — **25** : 201—204 (H. Federley).
von Bonsdorff, A. R. — **22** : 243—244 (M. C. Ehrström).
Börgesen, F. — **33** : 134—135 (E. Häyrén).
Calonius, I. M. (im. phot.) — **29** : 129 (Håk. Lindberg).
Carpelan, J. O. C. — **30** : 88—89 (Håk. Lindberg).
Ehrman, E. W. — **27** : 180—181 (B. Lingonblad).
Eklund, O. A. — **23** : 234—236 (B. Olsoni).
Ekman, T. H. J. — **24** : 257—259 (E. Waenerberg).
Elmgren, Elin A. — **28** : 132 (E. Qvarnström).
Enroth, E. — **32** : 198—200 (E. Qvarnström).
Federley, H. (im. phot.) — **28** : 128—132 (W. Hackman).
Finnilä, Elisabeth — **32** : 192 (R. Frey).
Forssell, A. L. — **27** : 182 (A. Luther).
Gadd, P. A. — **23** : 236—239 (H. Federley).
Graeffe, E. (im. phot.) — **30** : 2—10 (L. Fagerström).
Granit, A. W. — **32** : 194—195 (E. Häyrén).
Granö, J. G. (im. phot.) — **32** : 192—194 (K. Hildén).
Györffy, Irma (im. phot.) — **24** : 183—191 (I. Györffy).
Hintikka, T. J. (im. phot.) — **29** : 118—124 (M. J. Kotilainen).
Holmqvist, C. (im. phot.) — **33** : 135—136 (L. von Haartman).
Holmqvist, E. A. (im. phot.) — **22** : 238—239 (W. Hellén).
Hortling, I. (im. phot.) — **22** : 233—237 (L. von Haartman).
Horváth, Elisabeth (Erzsebet) (im. phot.) — **28** : 98—101 (I. Györffy).
Hukkinen, Y. A. — **23** : 240—241 (V. Kanervo).
Huumonen, M. E. (im. phot.) — **22** : 240—241 (Y. Vuorentaus).
af Hällström, E. F. — **30** : 88 (G. Marklund).
Häyrén, E. F. (im. phot.) — **34** : 147—151 (S. Segerstråle).
Idman, K. G. J. (G.) (im. phot.) — **23** : 230—233 (A. Palmgren).
Igmándy, J. (im. phot.) — **28** : 101—106 (I. Györffy).
Jägerskiöld, L. — **22** : 230—233 (A. Luther).
Jääskeläinen, V. H. A. — **23** : 233—234 (H. Järnefelt).
Kaila, K. — **22** : 242—243 (M. J. Kotilainen).
Kaltio, L. J. — **22** : 237 (M. J. Kotilainen).
Keso, Alma A. (im. phot.) — **22** : 238 (T. J. Hintikka).
Kivirikko, K. E. — **23** : 247—249 (T. H. Järvi).
Klingstedt, T. H. — **24** : 251—253 (A. Nordman).
Koponen, J. S. W. — **25** : 200—201 (R. Frey).
Korvenkontio, V. A. (im. phot.) — **21** : 238—241 (I. Välikangas).
Kranck, H. — **29** : 129—130 (L. von Haartman).
Krieger, W. — **31** : 46—48 (R. Grönblad).
Leiviskä, I. G. — **30** : 86—87 (V. Kujala).
Levander, Eva — **27** : 182 (H. Federley).
Liljeström, K. E. (im. phot.) — **33** : 140 (R. Collander).
Linnaniemi, W. M. (im. phot.) — **29** : 124—126 (A. Luther).
Lumiala, O. V. (im. phot.) — **21** : 233—238 (M. J. Kotilainen).
Luotola, V. L. — **32** : 191—192 (B. Malmio).
Malmberg, E. O. — **28** : 137—138 (T. H. Järvi).
Malta, N. — **24** : 263—266 (H. Buch).
Martens, Vera — **24** : 250 (A. Luther).
Montell, J. (im. phot.) — **32** : 195—198 (A. Luther).
Murbeck, S. S. — **23** : 216—217 (Har. Lindberg).
Nordqvist, H. O. — **23** : 243—244 (T. H. Järvi).
Palmgren, A. (im. phot.) — **38** : 46—63 (L. von Haartman).
Palmgren, R. O. A. (im. phot.) — **21** : 242—244 (A. Luther).
Pascher, A. A. — **23** : 250 (C. Cedercreutz).
Platonoff, S. (im. phot.) — **21** : 230—233 (R. Krogerus).
Rantaniemi, P. A. (im. phot.) — **28** : 133—136 (T. J. Hintikka).
Reuter, E. R. (im. phot.) — **27** : 170—180 (H. Federley).
Riijärvi, V. — **22** : 241—242 (I. Välikangas).
Rübel, E. — **37** : 268—269 (H. Luther).
Räsänen, V. — **30** : 85—86 (E. Häyrén).
Sandman, J. A. — **23** : 244—247 (T. H. Järvi).
Saxén, U. A. — **24** : 253—257 (B. Malmio).
Schneider, G. (im. phot.) — **25** : 196—200 (A. Luther).
Segercrantz, W. — **29** : 126 (A. Luther).

Segerstråle, C. (im. phot.) — **32** : 188—191 (Håk. Lindberg).
Sjöstedt, Y. — **24** : 261—262 (R. Frey).
Steven, C. (im. phot.) — **40** : 178—187 (I. Hiitonen).
Tanner, V. — **24** : 259—261 (K. Hildén).
Thienemann, A. — **36** : 116—118 (A. Luther).
Valle, K. J. (im. phot.) — **33** : 137—139 (E. Suomalainen).
Waroma, I. M. — **24** : 267 (T. H. Järvi).
Wasenius, E. O. (im. phot.) — **25** : 204—206 (I. Välikangas).
Wecksell, Laura L. L. (im. phot.) — **25** : 204 (Har. Lindberg).
Wesenberg-Lund, C. J. — **32** : 187 (A. Luther).
Westblad, E. (im. phot.) — **39** : 172—174 (T. G. Karling).
Wikström, D. A. (im. phot.) — **29** : 126—128 (T. H. Järvi).
Öflund, O. A. — **23** : 242—243 (G. Sjöholm).

EXCURSIONES, ITINERA

A

Bergman, G. **32** : 141 (N).
Cedercreutz, C. **21** : 170—180 (*Bot.;* N).
Ehnholm, G. **22** : 19—42 (*Bot.;* norra Kvarken).
Fagerström, L. **32** : 112—119 (*Bot.;* Ok); **33** : 37—55 (*Bot.;* Ok).
Fagerström, L. & Luther, H. **21** : 18—45 (*Bot.;* Kol), 142—150 (*Bot.;* Kol); **22** : 84—105 (*Bot.;* Kon).
Hellström, F. E. **31** : 38 (0).
Häyrén, E. **24** : 135—138.
Jalas, J. **23** : 111—120 (*Bot.;* Kol).
Kujala, V. & Ulvinen, A. **25** : 22, 24—25 (*Bot.;* Ka).
Lohammar, G. & Luther, H. **28** : 118—138 (*Bot.;* SW-Finland).
Luther, H. **24** : 30—49 (*Bot.;* Ob).
Montell, J. **37** : 70—130 (Muonio).
Nordberg, S. **22** : 129 (0).
Norrback, S. **34** : 1 (0).
Panelius, S. **37** : 1 (0).
Platonoff, S. **24** : 95—112 (*Bot.;* Svir).
Segerstråle, C. **22** : 68 (*Zool.;* Ik).
von Udvardy, M. **26** : 9 (*Zool.;* Al).

B

Asplund, E. **29** : 1 (0).
Auer, V. **27** : 1 (0).
Bergman, S. **28** : 32 (0); **31** : 49 (0); **36** : 18 (0).
Brundin, L. **31** : 49 (0).
Fries, M. **31** : 49 (0).
von Haartman, L. **35** : 95 (0).
Hackman, W. **35** : 28 (0).
Hanström, B. **27** : 63 (0).
Hultén, E. **28** : 47 (0).
Hustich, I. **24** : 133 (0); **25** : 16 (0); **29** : 6 (0); **31** : 38 (0); **33** : 60 (0); **40** : 176 (0).
Jaatinen, S. **33** : 55 (0).
Johnels, A. **37** : 7 (0).
Järvi, T. H. **30** : 16 (»Galathea»-exped.).
Kalela, A. **27** : 12 (0).
Kalliola, R. **25** : 13 (0).
Kotilainen, M. J. **26** : 9 (0); **28** : 69 (0).
Krogerus, H. **26** : 1 (0); **31** : 49 (0).
Kurtén, B. **33** : 13 (0).
Lindberg, Har. **22** : 154 (0).
Lindberg, Håk. **25** : 87 (0); **31** : 1 (0); **34** : 57 (0); **36** : 4 (0).
Luther, H. **36** : 20 (0).
Pettersson, Bengt **35** : 73 (0).
Pettersson, Bror **26** : 8 (0).
Scheer, G. **37** : 2 (0).
Selling, O. H. **26** : 8 (0).
Sirén, G. **40** : 187 (0).
Skottsberg, C. **32** : 98 (0).
Söyrinki, N. **30** : 41 (0); **31** : 49 (0); **33** : 1 (0).
Waris, H. **31** : 49 (0).

HISTORIA

Vide etiam Biographia.

Bergman, G. **39** : 129 (0).
Collander, R. **31** : 37 (0); **35** : 73 (0).
Donner, K. O. (Soc. Fauna Flora Fennica) **34** : 137—156; **35** : 119—134; **36** : 107—124; **37** : 258—276; **38** : 39—68; **39** : 163—179; **40** : 197—210.
Fagerström, L. **30** : 2—10 (Emil Graeffes herbarium).
von Haartman, L. **32** : 120 (Tal till A. Palmgren).
Hiitonen, I. **40** : 178—187 (C. Steven, im. phot.).
Hintikka, T. J. **21** : 196—216 (Flora Suecica); **23** : 145—150 (P. Kalm); **24** : 12 (0); **28** : 69—70 (P. Kalm ja Spegel).
Järvi, T. H. **26** : 99 (Tal till A. Palmgren).
Krogerus, R. **22** : 5—8 (John Reinhold Sahlberg.)
Lindberg, Håk. **29** : 35 (Emblem för Sällskapet).
Lindberg, P. H. **21** : 2 (0).
Luther, A. **22** : 8 (0); **23** : 64 (Tal 1. XI. 1946).
Luther, H. **28** : 32 (K. E. Hirns »Finnländische Vaucheriaceen»).
Palmgren, A. (Soc. Fauna Flora Fennica) **21** : 213—262; **22** : 217—255; **23** : 205—266; **24** : 234—285; **25** : 171—218; **26** : 115—157; **27** : 140—197; **28** : 107—148; **29** : 99—141; **30** : 72—98; **31** : 99—119; **32** : 168—212; **33** : 109—155.

Palmgren, A. **33** : 15 (Fältbiologisk ungdomsklubb), 128—129 (Tal till Eino Aro).
Palmgren, P. **30** : 16 (Den biologiska stationen i Lammi).
Reuter, E. **22** : 8—9 (Tal till Alvar Palmgren).
Segerstråle, S. G. **32** : 104.

IMPORTATIO

Vide etiam Pars Botanica et Pars Zoologica.

Frey, R. **22** : 155.
Järvi, T. H. **22** : 137.
Kalliola, R. **22** : 155.
Lindberg, Har. **22** : 155.
Luther, H. **38** : 24.
Palmgren, A. **22** : 133—136.
Societas pro Fauna et Flora Fennica **22** : 208—210, 210—211.

LIMNOLOGIA, HYDROBIOLOGIA, HYDROLOGIA, PLANCTON

Ekman, S. **30** : 15 (0).
von Haartman, L. **31** : 37 (Isförhållanden).
Hasler, A. D. **40** : 176 (0).
Häyrén, E. **21** : 134—142 (N, Ka); **27** : 63 (Salinitet); **30** : 12—13 (Kaukelanjärvi), 18—20 (Vattenveg.); **32** : 148—154 (Vattenveg.); **33** : 16—30 (Brackvattensveg.).
Luther, H. **21** : 3—15 (N); **25** : 88—96 (Tetramyxa parasitica); **27** : 63; **28** : 47; **33** : 13 (0); **36** : 20; **39** : 132.
Olsoni, B. **27** : 63 (Salinitet).
Palmén, E. **21** : 79 (0).
Reuter, K. **22** : 188.
Segerstråle, S. **27** : 62 (0).

OECONOMIA SOCIETATIS

Stockmann, S. **21** : 256—258; **22** : 244—246; **23** : 250—253; **24** : 267—270; **25** : 192—194; **26** : 137—140; **27** : 163—166; **28** : 124—127; **29** : 113—116; **30** : 80—82; **31** : 108—110; **32** : 184—186; **33** : 131—133; **34** : 143—145; **35** : 125—127; **36** : 112—114; **37** : 264—266; **38** : 43—45; **39** : 168—170; **40** : 202—204.
Societas pro Fauna et Flora Fennica **25** : 185—186.

PROVINCIAE BIOGEOGRAPHICAE

Hiitonen, I. **37** : 13—69.
Luther, H. **29** : 6, 7—23.

TUTELA NATURAE

Bergman, G. **22** : 136; **26** : 66, 122; **32** : 2, 103, 104; **34** : 77 (havsörnarna, Al); **35** : 67; **36** : 4; **38** : 33.
Brander, T. **35** : 1, 67.
Fagerström, L. **25** : 86, 183; **34** : 77 (0); **36** : 1.
Frey, R. **22** : 155.
Grönvall, J. **24** : 30.
von Haartman, L. **31** : 35.
Hiitonen, I. **36** : 4.
Häyrén, E. **32** : 104.
Jorpes, E. **28** : 118—120.
Kalliola, R. **22** : 8; **24** : 133—134 (Salix pyrolifolia); **25** : 186—188; **31** : 37.
Kangas, E. **36** : 4.
Kujala, V. **26** : 66.
Lindberg, Håk. **25** : 86, 174.
Luther, H. **22** : 75—84 (Salix pyrolifolia); **26** : 66, 94 (Hippophaë); **35** : 67, 90—91; **39** : 131; **40** : 187.
Olsoni, B. **22** : 130—133, 154; **23** : 138; **24** : 160 (Sverige); **34** : 73—74.
Palmgren, A. **22** : 84, 133—136; **26** : 97—98 (Hippophaë); **29** : 109—112 (Plant.); **33** : 1—3, 13; **35** : 88.
Pesola, V. **22** : 8.
Sirén, G. **40** : 188.
Sonck, C. E. **22** : 84 (Salix pyrolifolia).
Törnroth, H. **40** : 188.
Societas pro Fauna et Flora Fennica **22** : 208—210, 210—211; **25** : 188—189; **26** : 119—120, 128—132, 132—133, 133—134, 134, 135, 135—136; **27** : 157—162, 162; **28** : 120—122; **31** : 107—108; **32** : 181—182, 182—184; **33** : 125—126, 127, 127—128.

VARIA

Auer, V. **27** : 1 (0).
Collander, R. **29** : 35 (0); **33** : 37 (0).
Donner, J. **29** : 5 (0); **35** : 73 (0); **39** : 131 (0).
Eklund, O. **22** : 196—202 (Das Gullkrona-Problem).
Gabler, F. **33** : 1 (0).
von Haartman, L. **24** : 160 (0).
Hustich, I. **32** : 140 (0).
Häyrén, E. **23** : 90—91 (Gräsboll); **24** : 3 (Barrboll), 89, 92—93 (Algbollar).
Klingstedt, H. **23** : 79 (0).
Luther, H. **23** : 92—93 (Sjöbollar); **32** : 244—254 (Index sociorum Soc. Fauna Flora Fennica).
Malaise, R. **22** : 42 (0).
Palmgren, A. **33** : 15, 56 (Fältbiologisk ungdomsklubb).
Palmgren, P. **24** : 89 (0).
Renkonen, Osw. **23** : 163 (0).
Sauramo, M. **21** : 45 (0); **30** : 41 (0).
Wahl, W. **21** : 180 (0).
Wikgren, B.-J. **37** : 11 (0).

Pars botanica

Index systematicus

ALGAE

Cedercreutz, C. **23** : 91—92.
Fagerström, L. **21** : 150—161.
Grönblad, R. **21** : 48—58; **23** : 170—181; **28** : 48—52; **31** : 63—69.
Häyrén, E. **21** : 46—48, 48, 134—142, 192—193; **22** : 13; **23** : 75—76, 79, 90—91; **24** : 89, 92—93, 135, 135—138; **25** : 2, 86—87; **27** : 63; **28** : 47, 52—55; **29** : 23, **30** : 1, 2, 18—20, 43—44; **31** : 50—55; **32** : 143, 144—148; **33** : 14, 16; **34** : 2.
Lemberg, B. **24** : 17—18.
Luther, H. **21** : 3—15; **23** : 92—93; **28** : 32—40, 47; **29** : 23.
Mathiesen, Lisbeth **34** : 78—84.

BACTERIA

Häyrén, E. **24** : 89, 93—95.

FUNGI

Bärlund, Ulla **24** : 55—56.
Fagerström, L. **24** : 172.
Granit, A. W. **21** : 85; **27** : 14.
Hackman, W. **22** : 2—3.
Häyrén, E. **24** : 89, 92, 135—138; **26** : 9, 10; **31** : 50.
Kujala, V. **22** : 137—141.
Luther, H. **22** : 3; **23** : 42—59; **25** : 88—96.
Malmström, N. **22** : 16—17; **25** : 2, 3, 7—10.
Nyberg, W. **21** : 3, 16; **22** : 46—52, 141—142, 155—157; **23** : 164; **25** : 3.
Reuter, E. **21** : 16, 17.
Tuomikoski, R. **25** : 2.

LICHENES

Ahti, T. **37** : 255—257.
Fagerström, L. **22** : 52—65, 202—204; **23** : 161—163; **24** : 170—172; **28** : 47, 67—68, 68—69; **29** : 45—50, 50, 50—51; **30** : 35—41; **31** : 38.
Häyrén, E. **23** : 76—79; **24** : 134—135, 135—138; **27** : 83—89; **30** : 21—22; **32** : 143—144; **33** : 61—62.
Jalas, J. **28** : 47.
Klingstedt, F. W. **33** : 37.
Olofsson, P. **35** : 89.

BRYOPHYTA (MUSCI)

Brander, T. **26** : 32—37; **30** : 62—71.
Buch, H. **23** : 63; **26** : 71—74, 74—78; **29** : 35—40, 40—42; **33** : 65—68.
Buch, H. & Fagerström, L. **22** : 17—18, 18—19.
Eklund, O. **22** : 165—166.
Györffy, I. **25** : 107—114; **29** : 42—44; **33** : 62—64.
Herzog, Th. **25** : 43—72; **26** : 37—66; **27** : 92—110.
Häyrén, E. **21** : 46—48; **23** : 76—79; **24** : 135—138; **30** : 21—22; **31** : 56, 56—62.
Luther, H. **21** : 3—15.
Müller, K. **26** : 78—82.
Nordström, G. **34** : 89—93.
Vaarama, A. **25** : 10—13.
Weckström, G. **36** : 20.

PLANTAE VASCULARES

Ahlqvist, H. **24** : 30; **29** : 2.
Asplund, E. **29** : 1 (0).
Auer, V. **27** : 1 (0).
Backman, A. L. **27** : 2, 3—8.
Barkman, J. **39** : 132, 133.
Bergman, G. **34** : 57.
Brander, T. **26** : 32—37; **28** : 13—24; **30** : 55—57, 59—62, 62—71.
Buch, H. **30** : 11.
Bäck, R. **24** : 30.
Cedercreutz, C. **21** : 170—180; **22** : 157—158, 188; **24** : 3, 10—12, 170; **26** : 100, 107—108; **27** : 13; **30** : 12; **33** : 56, 57.
Cedercreutz, Ulla **36** : 19.
Ehnholm, G. **22** : 19—42.
Ehrström, R. **26** : 16.
Ekholm, S. **26** : 18.
Eklund, O. **22** : 14—16, 69—72, 146—154, 166—187, 188, 196—202; **23** : 3—32, 32—40, 40—42.
Eriksson, U. **38** : 34.

Erkamo, V. **23** : 66; **28** : 12.
Fagerström, L. **21** : 80, 161—165, 165—166, 183—191; **22** : 65—68, 105—114, 205—207; **24** : 194—212; **25** : 16, 17, 36—43, 86, 183; **28** : 47, 55—60, 60—66, 66—67; **29** : 51—54, 54—55, 55—57; **30** : 11, 16, 26—27, 28—31, 31—32, 32—34, 34—35; **31** : 35, 42—46; **32** : 2, 105—111, 111—112, 112—119; **33** : 37—55; **37** : 2—3.
—»— & Luther, H. **21** : 18—45, 142—145; **22** : 84—105.
Federlev, H. **26** : 17.
Fortelius, O. **24** : 161, **28** : 48.
Fries, M. **31** : 49 (0).
Färdig, B. **28** : 2.
—»— & Westerlund, V. **30** : 12, 13—15; **31** : 3.
Granit, A. W. **21** : 85; **26** : 17, 18, 18—20; **27** : 61—62, 79.
Haapala, Eeva **38** : 27.
Hackman, W. **32** : 2—3; **33** : 14; **34** : 49.
Hagman, M. **28** : 2, 4—7.
Heikkinen, L. **34** : 57—71.
Hiitonen, I. **21** : 45—46, 180; **23** : 81—82, 143—145, 159—160, 181—185; **24** : 89, 90—92; **25** : 72—86, 88, 115—120; **27** :12; **31** : 2; **37** : 13—69.
Hintikka, T. J. **26** : 9.
Hultén, E. **28** : 47 (0).
Hustich, I. **23** : 151, 185—190, 190—196, 196—203; **24** : 18—24, 133; **25** : 16 (0); **33** : 60 (0); **40** : 176 (0).
Hylander, N. **24** : 49—52, 53—55, 86—88; **27** : 79 (0); **37** : 253—255.
Häyrén, E. **21** : 134—142; **22** : 3—4; **24** : 3, 135—138; **26** : 66; **30** : 11, 18—20; **31** : 1, 2; **32** : 104, 148—154; **33** : 14, 16—30.
Högnäs, B. **35** : 89—90; **38** : 37—38.
Ingo, M. **26** : 16, 26—32; **27** : 61 (0); **31** : 49; **32** : 105.
Jalas, J. **23** : 111—120, 151—154; **25** : 23—24; **26** : 8; **27** : 3, 10—12.
Julin, E. **34** : 74—77; **35** : 73, 87—88.
Järvi, T. H. **30** : 43.
Kalela, A. **27** : 12 (0).
Kalela, Etel **29** : 80—98.
Kalliola, R. **22** : 155; **24** : 133—134.
Klingstedt, F. W. **21** : 15 (0); **30** : 43.
Kotilainen, M. J. **21** : 46; **22** : 136; **23** : 3; **25** : 17, 18—22, 100—103; **26** : 9 (0); **27** : 8, 79; **28** : 47, 69 (0); **35** : 88 (0).
Krogerus, H. **34** : 49.
Kujala, V. **22** : 155; **23** : 65—66.
—»— & Ulvinen, A. **25** : 22, 24—25.
Lemberg, B. **23** : 94—104, 105—110; **25** : 4—6; **32** : 8—21.
Lindberg, Har. **21** : 92—119; **22** : 154 (0); **27** : 2 (0).
Lindberg, Håk. **34** : 57 (0); **36** : 4 (0).
Lindberg, Johanna **38** : 23, 24—25.
Lohammar, G. & Luther, H. **27** : 118—138.
Luther, H. **21** : 3—15, 60—74; **22** : 75—84; **23** : 66—75, 155—159; **24** : 30—49, 80—86, 134, 138—160, 161—170; **25** : 22, 25—36, 100; **26** : 17, 66, 94; **27** : 2, 3, 63; **28** : 24, 41—47, 48; **29** : 6, 7—23; **32** : 99, 105, 122, 142; **34** : 49, 57, 71; **35** : 66, 67—72, 73—87, 91, 91—95; **36** : 2, 21—27; **37** : 3, 7, 11; **38** : 23, 27; **39** : 131; **40** : 176—177, 187.
—»— & Inge **28** : 24, 25—32.
Lönnqvist, B. **38** : 27; **39** : 128—129.
Melin, E. **24** : 132 (0).
Malmström, N. **24** : 13, 15—16.
Marklund, G. **22** : 193—196; **24** : 3, 5—10; **26** : 8, **28** : 2, 7—9, 9, 9—10, 10—11; **34** : 49; **36** : 19; **38** : 2—18, 18—21, 21—23.
Meinander, M. **38** : 34.
Montell, J. **21** : 80, 80—83, 83—84, 166—167, 167—168, 168—169, 169, 180—181, 181, 182—183; **22** : 10—11, 11—12, 12—13, 142—143, 143—144, 144—146, 189, 189—193; **23** : 166, 166—167, 168, 169; **24** : 176, 176—177, 178—183; **25** : 103—104, 104—105, 105, 106—107; **26** : 108—109, 109, 109—112; **37** : 70—130.
Niemi, Å. **37** : 7, 8—11; **39** : 130.
—»— & Hæggström, C. A. **40** : 176.
Nordman, A. F. **32** : 2, 4—6; **33** : 3, 3—4, 4—7, 7—13; **37** : 130—131, 131—132; **38** : 27—28, 28—33.
Nordström, G. **34** : 86—88; **35** : 110—112.
—»— & Rosengren, V. **35** : 101—110.
Olofsson, P. **22** : 115—118, 118—119.
Olsoni, B. **21** : 193—196; **23** : 79, 150; **28** : 41, 69; **30** : 21, 42, 43; **31** : 37; **36** : 2 (0).
Palmgren, A. **22** : 4, 117—118, 119—128, 136; **23** : 80, 138; **26** : 17, 97—98; **27** : 2, 3, 63; **28** : 24; **29** : 58—59, 109—112; **30** : 11, 16, 43; **31** : 2, 35, 35—36, 37; **32** : 105.
Pettersson, Bengt **35** : 73 (0).
Pettersson, Bror **24** : 29 (0); **26** : 8 (0); **27** : 111—117; **36** : 4—18; **38** : 1 (0).
Platonoff, S. **24** : 95—112.
Railonsala, A. **32** : 122—140.
Reuter, E. **21** : 17—18, 122—123, 123—134.
Reuter, T. **38** : 1.
Riska, S. **34** : 49.
Roos, E. **36** : 2—3.
Roos, Gunvor **36** : 18, 19; **37** : 3.
Sauramo, M. **30** : 41 (0).
Schwanck, Brita **26** : 94—97.
Segerstråle, C. **26** : 18.
Selling, O. **26** : 8 (0).
Skepparnabb, Lilli **40** : 177—178.
Skottsberg, C. **32** : 98 (0).
Sonck, C. E. **22** : 84, 158—164; **24** : 126—132, 175—176; **32** : 2; **38** : 35; **39** : 131 (0).
Soveri, J. **26** : 16—17, 113.
Stenlid, N. & G. **36** : 28—32.

Stigell, Anna-Lisa **40** : 4.
Storbacka, R. **38** : 23.
Söyrinki, N. **22** : 137; **23** : 63; **24** : 112—126; **31** : 49 (0); **33** : 1 (0).
Tuomikoski, R. **29** : 7.
Törnroth, H. **27** : 2, 8—10, 79; **28** : 1, 2—4, 24, 70; **29** : 2—5, 35, 44—45, **30** : 2, 16; **31** : 1, 35, 37; **32** : 2, 104, 120, 122; **34** : 1, 57, 71, 77; **35** : 66, 67; **37** : 7; **39** : 130; **40** : 177.
Valovirta, E. J. **32** : 100—101.
Waris, H. **31** : 49 (0).
Wegelius, A. **22** : 188.
Westman, T-L. **28** : 47.
Widén, K. G. **38** : 33, 34; **39** : 130; **40** : 4.
Widlund, U. **25** : 96—100; **26** : 100—107

Index rerum

AGRICULTURA, HORTICULTURA

Collander, R. **25** : 1 (0).
Brander, T. **30** : 50.
Ehrström, R. **26** : 16.
Granit, A. W. **26** : 18.
Hustich, I. **27** : 13 (0).
Hylander, N. **24** : 49—52.
Ingo, M. **26** : 16, 26—32; **27** : 61 (0); **31** : 49; **32** : 105.
Pesola, V. A. **23** : 137 (0).
Pettersson, Bror **38** : 1 (0).
Pohjakallio, O. **21** : 134 (0).
Segerstråle, C. **26** : 18.

BIOCHEMIA

Wahl, W. **21** : 180 (0).

BIOLOGIA, OECOLOGIA

Generalia

Brander, T. **27** : 63 (Bisamråttans inverkan på sjöveg.); **30** : 62—71 (Zookori).

Algae

Cedercreutz, C. **23** : 91—92.
Fagerström, L. **21** : 150—161 (Klippalger).
Häyrén, E. **21** : 46—48, 48, 134—142, 192—193; **23** : 79; **24** : 89, 92—93 (Algbollar); **27** : 63; **29** : 23; **31** : 50—55 (Alger fr. geolitoralen); **32** : 143.
Luther, H. **21** : 3—15; **23** : 92—93 (Sjöbollar); **28** : 32—40, 47.
Mathiesen, Lisbeth **34** : 78—84.

Fungi, Bacteria

Björkman, E. **23** : 151 (0).
Granit, A. W. **21** : 85 (Skadegörelse på granskog).
Häyrén, E. **24** : 89, 92, 93—95 (Svavelbakt.).
Kujala, V. **22** : 137—141 (Sternförmige Diasporen).
Luther, H. **23** : 42—59; **25** : 88—96.
Melin, E. **24** : 132 (0).

Lichenes

Fagerström, L. **24** : 170—172.
Häyrén, E. **33** : 61—62.

Bryophyta (Musci)

Buch, H. **29** : 35—40, 40—42.
Eklund, O. **22** : 165—166.
Györffy, I. **25** : 107—114.
Herzog, Th. **25** : 43—72; **26** : 37—66.
Häyrén, E. **21** : 46—48; **24** : 135—138.
Luther, H. **21** : 3—15.
Vaarama, A. **25** : 10—13.
Weckström, G. **36** : 20.

Plantae vasculares

Ahlqvist, H. **29** : 2.
Backman, A. L. **27** : 2, 3—8.
Barkman, J. **39** : 132, 133.
Brander, T. **28** : 13—24; **30** : 62—71; **33** : 13—14.
Buch, H. **35** : 66 (Grobarhetsförsök).
Cedercreutz, C. **21** : 170—180; **22** : 157—158, 188; **24** : 3, 10—12, 170; **33** : 56, 57.
Ehnholm, G. **22** : 19—42.
Eklund, O. **22** : 14—16, 69—72, 146—154, 166—187, 188, 196—202; **23** : 3—32, 32—40, 40—42.
Fagerström, L. **21** : 161—165 (Höstblomning), 183—191; **22** : 65—68, 105—114; **24** : 194—212; **25** : 36—43; **28** : 55—60, 60—66, 66—67; **29** : 54—55; **30** : 16, 31—32, 32—34; **31** : 35, 42—46; **32** : 2, 105—111, 112—119; **33** : 37—55.
—»— & Luther, H. **21** : 18—45, 142—150; **22** : 84—105.
Federley, H. **26** : 17.
Färdig, B. & Westerlund, V. **30** : 12, 13—15.
Granit, A. W. **21** : 85.
Haapala, Eva **38** : 27.
Hagman, M. **28** : 2, 4—7.
Heikkinen, L. **34** : 57—71.
Hiitonen, I. **21** : 45—46; **23** : 81—82, 143——145, 159—160, 181—185; **24** : 89, 90—92.
Hustich, I. **23** : 151 (0); **24** : 18—24, 133 (0); **25** : 16 (0).

HYLANDER, N. **37** : 253—255.
HÄYRÉN, E. **21** : 134—142 (Vattenväxter); **22** : 3—4; **23** : 90—91 (Gräsboll); **24** : 3 (Barrboll); **32** : 148—154; **33** : 16—30.
JALAS, J. **23** : 111—120; **26** : 8; **27** : 3, 10—12.
JULIN, E. **34** : 74—77.
KALELA, ETEL **29** : 80—98.
KOTILAINEN, M. J. **21** : 46; **25** : 17, 18—22; **28** : 47.
LEMBERG, B. **23** : 94—104, 105—110; **25** : 4—6; **32** : 8—21.
LINDBERG, JOHANNA **38** : 23, 24—25.
LOHAMMAR, G. & LUTHER, H. **27** : 118—138.
LUTHER, H. **21** : 3—15 (Högre vattenveg.), 60—74; **22** : 75—84; **23** : 66—75, 92—93 (Sjöbollar); **24** : 30—49, 80—86, 134, 138—160 (Krigets spår), 161—170 (Blühende Lemnaceen); **25** : 22, 25—36; **26** : 17; **27** : 3; **28** : 24, 41—47, 47; **32** : 99 (0), 105, 122; **34** : 57; **35** : 66, 67—72, 73—87, 91, 91—95; **36** : 2, 21—27; **37** : 11; **38** : 23; **39** : 132; **40** : 176—177.
—»— & INGE **28** : 24, 25—32.
LÖNNQVIST, B. **39** : 128—129.
MALMSTRÖM, N. **24** : 13, 15—16.
MARKLUND, G. **22** : 193—196; **24** : 3, 5—10; **28** : 7—9, 9—10, 10—11; **38** : 2—18, 18—21, 21—23.
MELIN, E. **24** : 132 (0).
MONTELL, J. **22** : 14; **37** : 70—130.
NIEMI, Å. **37** : 7, 8—11; **39** : 130.
—»— & HÆGGSTRÖM, C.-A. **40** : 176.
NORDMAN, A. F. **30** : 21, 22—24 (Rökskador); **32** : 2, 7—8 (Industriskador); **33** : 3—4, 7—13; **37** : 131—132 (Frostskador); **38** : 27—28.
NORDSTRÖM, G. **34** : 86—88.
—»— & ROSENGREN, V. **35** : 101—110.
OLSONI, B. **27** : 63 (Strandväxter); **28** : 41; **31** : 37.
PALMGREN, A. **26** : 17; **27** : 2, 63; **29** : 58—59; **30** : 16; **31** : 35; **32** : 105.
PETTERSSON, BROR **27** : 111—117.
PLATONOFF, S. **24** : 95—112.
ROOS, E. **36** : 2—3.
SCHWANCK, BRITA **26** : 94—97.
SKEPPARNABB, LILLI **40** : 177—178.
STENLID, N. & G. **36** : 28—32.
STIGELL, ANNA-LISA **40** : 4.
STORBACKA, R. **38** : 23.
SÖYRINKI, N. **24** : 112—126.
TÖRNROTH, H. **28** : 1, 2—4, 24, 70; **29** : 2—5, 35, 44—45; **30** : 16; **31** : 35, 37; **32** : 104, 120, 122; **34** : 57; **35** : 66, 67; **39** : 130; **40** : 177.
WIDÉN, K. G. **40** : 4.
WIDLUND, U. **25** : 96—100.

CECIDIA

Vide Pars Zoologica.

COLLECTIONES SOCIETATIS (FLORA)

FAGERSTRÖM, L. **23** : 161—163 (Lich. Fenn. Exs.); **29** : 2—10 (E. Graeffe); **30** : 35—41 (J. O. Bomansson).
HIITONEN, I. (Collect. Soc., Pl. vasc.) **36** : 133—134, 134—135; **37** : 282—284, 284—286; **38** : 76—77, 78—79; **39** : 187—188, 189—190; **40** : 217—219, 219—220.
—»— **40** : 177, 178—187 (C. Steven).
LINDBERG, HAR. **21** : 92—119 (Pl. Finl. Exs.).
MARKLUND, G. (Collect. Soc.) **21** : 265—268; **22** : 269—272; **23** : 273—276; **24** : 300—303, 303—306; **25** : 234—236, 236—238; **26** : 172—175, 175—178; **27** : 213—215, 216—218; **28** : 160—163, 163—166; **29** : 150—152, 152—154; **30** : 109—112, 112—115; **31** : 131—134, 134—137; **32** : 223—225, 226—228; **33** : 165—167, 167—169.
—»— (Collect. Soc., Plant. vasc.) **34** : 167—168, 168—170; **35** : 145—146, 147—148.
OLSONI, B. **34** : 72—73.
PETTERSSON, B. **36** : 4—18 (A. Etholén).
ROIVAINEN, H. (Collect. Soc.; Crypt.) **34** : 170—171, 172—173; **35** : 149, 150; **36** : 136—137, 137—138; **37** : 286—288, 288—289; **38** : 79—81, 81—83; **39** : 190—192, 192—194; **40** : 221—223, 223—225.

CYTOLOGIA

KLINGSTEDT, F. W. **21** : 15 (0).
WARIS, H. **26** : 94.

FLORA

Vide etiam Collectiones Societatis.

Algae

FAGERSTRÖM, L. **21** : 150—161 (N).
GRÖNBLAD, R. **21** : 48—58 (N); **23** : 170—181 (Ka); **28** : 48—52 (N); **31** : 63—69 (U.S.A.).
HÄYRÉN, E. **21** : 48 (Oa), 134—142 (N, Ka); **22** : 13 (Oa); **23** : 75—76 (N), 79 (N); **24** : 135 (N), 135—138 (N); **25** : 2 (Al), 86—87 (N); **28** : 47, 52—55 (Om); **30** : 2 (Ta), 18—20 (Fennia), 43—44 (Ta); **32** : 143 (Oa), 144—148 (N, Ob), 148—154 (Al); **33** : 16 (Oa), 16—30 (Ab, N); **34** : 2 (Oa).
LEMBERG, B. **24** : 17—18 (N).
LOHAMMAR, G. & LUTHER, H. **27** : 118—138 (Ab, St).
LUTHER, H. **21** : 3—15 (Ab, N); **28** : 32—40.
MATHIESEN, LISBETH **34** : 78—84 (Ab, N).

Fungi

Bärlund, Ulla **24** : 55—56 (Ob).
Eklund, O. **22** : 14—16 (Ab).
Fagerström, L. **24** : 172 (Tb).
Hackman, W. **22** : 2—3 (Ab, N).
Hävrén, E. **24** : 89, 92 (Al, Ab, N), 93—95 (Fennia), 135—138 (N); **26** : 9, 10 (Ab); **31** : 50 (N), 50—55 (Fennia, Suecia); **32** : 144—148 (N, Ob).
Kujala, V. **22** : 137—141 (N, Ka, Sa).
Luther, H. **22** : 3 (N); **23** : 42—59 (Fennia, Esth.); **25** : 88—96 (Eur. & N. Am.).
Malmström, N. **22** : 16—17 (N); **25** : 3 (N), 7—10 (N, Ob).
Nyberg, W. **21** : 3 (Ab, N); **22** : 46—52 (N), 141—142 (N), 155—157 (Lps); **24** : 173—175 (Al, Ab, N, Ta); **25** : 3 (Al, N, Ka).
Reuter, E. **21** : 16 (Ab, N), 17 (Ab).
Stenlid, G. **23** : 82—90 (Al).

Lichenes

Ahti, T. **37** : 255—257 (Asia).
Fagerström, L. **22** : 52—65 (Fennosc. or.), 202—204 (Al, Ab); **24** : 170—172 (N, Ik, Oa); **28** : 67—68 (St), 68—69 (Ta); **29** : 45—50 (Ka, Fennia), 50 (Ta), 50—51 (N); **30** : 35—41 (Al); **31** : 38—42 (Fennosc. or.)
Hävrén, E. **23** : 76—79 (Oa); **24** : 134—135 (Fennosc. or.), 135—138 (N); **27** : 83—89 (Fennosc. or.); **30** : 21—22 (Ab); **32** : 143—144 (Al, Ab, N, Ik, Ta); **33** : 61—62 (N).
Jalas, J. **28** : 47 (St).
Olofsson, P. **35** : 89 (Al).

Bryophyta (Musci)

Brander, T. **26** : 32—37 (Ta); **30** : 62—71 (Ta).
Buch, H. **23** : 63 (N); **26** : 71—74 (Suecia); **29** : 35—40 (Fennia), 40—42 (N, Ka, Ik, St, Sb).
—»— & Fagerström, L. **22** : 17—18 (Kon), 18—19 (Fennosc. or.).
Eklund, O. **22** : 14—16 (Ab), 165—166 (Al, Ab, N), 196—202 (Ab).
Györffy, I. **25** : 107—114.
Herzog, Th. **25** : 43—72; **26** : 37—66; **27** : 92—110.
Hävrén, E. **23** : 76—79 (Oa); **24** : 135—138 (N); **30** : 21—22 (Ab); **31** : 56 (Ka), 56—62 (Lps); **32** : 148—154 (Al).
Lohammar, G. & Luther, H. **27** : 118—138 (Ab, N, St, Ta).
Luther, H. **21** : 3—15 (Ab, N).
Nordström, G. **34** : 89—93 (Oa).
Vaarama, A. **25** : 10—13 (Ab).

Plantae vasculares

Ahlqvist, H. **29** : 2 (Kb).
Backman, A. L. **27** : 2, 3—8 (Ta, Kb).
Barkman, J. **39** : 132, 133 (N).
Bergman, G. **34** : 57 (N).
Brander, T. **26** : 32—37 (Ta); **28** : 13—24 (N); **30** : 55—57 (Ta), 59—62 (Ta), 62—71 (Ta).
Bäck, R. **24** : 30 (Oa).
Cedercreutz, C. **21** : 170—180 (N); **22** : 157—158 (Al, N), 188 (Al); **24** : 3, 10—12 (Al), 170 (Om); **26** : 107—108 (Al); **27** : 13 (Al); **33** : 57 (Al).
Cedercreutz, Ulla **36** : 19 (N).
Ehnholm, G. **22** : 19—42 (Oa).
Eklund, O. **22** : 14—16 (Ab), 146—154 (Al, Ab), 166—187 (Al, Ab), 196—202 (Ab); **23** : 3—32 (Al, Ab), 32—40 (Al, Ab), 40—42 (Al, Ab).
Eriksson, H. **38** : 34 (Ab).
Erkamo, V. **23** : 66 (N); **28** : 12 (N, Ka).
Fagerström, L. **21** : 80 (Kol), 161—165 (N), 165—166 (Ik), 183—191 (Fennosc. or.); **22** : 65—68 (N, Ta, Sa), 105—114 (N), 205—207 (Fennia); **24** : 194—212 (Canada); **25** : 16 (Canada), 17 (Canada); **25** : 36—43 (N); **28** : 55—60 (Ta), 60—66 (Ka), 66—67 (N); **29** : 51—54 (Ta), 54—55 (Sa), 55—57 (Ik); **30** : 26—27 (N, Ka, Ta), 28—31 (Ka), 31—32 (N, Ka), 32—34 (N), 34—35 (Ta); **31** : 35 (N, Ka), 42—46 (Ok); **32** : 105—111 (Fennia), 111—112 (N), 112—119 (Ok); **33** : 37—55 (Ok); **37** : 2—3 (Ta).
—»— & Luther, H. **21** : 18—45 (Kol), 142—150 (Kol); **22** : 84—105 (Kon).
Fortelius, O. **24** : 161 (N); **28** : 48 (Ab, N).
Färdig, B. **28** : 2 (N).
—»— & Westerlund, V. **30** : 12, 13—15 (N); **31** : 3 (N).
Granit, A. W. **21** : 85 (Ab, N); **26** : 18—20 (Ab); **27** : 61—62 (Ab).
Györffy, I. **25** : 107—114.
Haapala, Eva **38** : 27 (Ab).
von Haartman, L. **32** : 103 (Fennia).
Hackman, W. **33** : 14 (N); **34** : 49 (N).
Hagman, M. **28** : 2, 4—7 (Li).
Heikkinen, L. **34** : 57—71 (Ok).
Hiitonen, I. **21** : 45—46 (St); **23** : 81—82 (Fennia), 143—145 (Fennosc. or.), 159—160 (N), 181—185 (Fennosc. or.); **24** : 89, 90—92 (N); **25** : 72—86 (Fennosc. or., N. Am.); **31** : 2 (Ta); **37** : 13—69 (Ik).
Hylander, N. **24** : 49—52 (Ob), 86—88 (Ab); **37** : 253—255 (Ob).
Hävrén, E. **21** : 134—142 (N, Ka); **22** : 3—4 (N); **24** : 135—138 (N); **30** : 18—20 (Fennia); **31** : 1 (N), 2 (N); **32** : 148—154 (Al); **33** : 14 (N), 16—30 (Ab, N).
Högnäs, B. **35** : 89—90 (Al); **38** : 37—38 (Al).
Jalas, J. **23** : 111—120 (Kol), 151—154 (Ab, Ik); **25** : 23—24 (Ta, Oa, Tb, Om); **26** : 8 (Ob); **27** : 3, 10—12 (Al, Ab, N, St).

Julin, E. **34**: 74—77 (Ta); **35**: 87—88 (Suecia).
Kalliola, R. **24**: 133—134 (Ks).
Kotilainen, M. J. **21**: 46 (Kol); **23**: 3 (Fennosc.); **25**: 17, 18—22 (Ob, Ks), 100—103 (Fennia); **27**: 8, 79 (Ta, Kb, Lk).
Krogerus, H. **34**: 49 (Ab).
Kujala, V. **23**: 65—66 (Al, N, Ik, Ta).
—»— & Ulvinen, A. **25**: 24—25 (Ka).
Lemberg, B. **23**: 94—104 (N), 105—110 (N); **24**: 17—18 (N); **25**: 4—6 (N); **32**: 8—21 (N).
Lindberg, Johanna **38**: 23, 24—25 (N).
Lohammar, G. & Luther, H. **27**: 118—138 (Ab, N, St, Ta).
Luther, H. **21**: 3—15 (N), 60—74 (Fennosc. or.); **22**: 75—84 (Fennosc.); **23**: 66—75 (Fennosc.), 155—159 (Fennia); **24**: 30—49 (Ob), 80—86 (Ob), 134, 138—160 (Fennosc. or.), 161—170 (Fennosc. or.); **25**: 22, 25—36 (Al, Ab, N, Ka), 88—96 (N); **27**: 2 (Suecia), 63 (N); **28**: 24 (Ab), 41—47 (N), 48 (N); **29**: 7—23 (Fennosc. or.); **32**: 105 (N), 122 (N); **34**: 49 (N); **35**: 67—73 (N), 72—87 (Fennosc. or.), 91—95 (Ab, N, Ik, Oa); **36**: 2 (Ab), 21—27 (Ab, N, Ta); **37**: 37 (N); **38**: 27 (Ta); **39**: 131 (N); **40**: 187 (St).
—»— & Inge **28**: 24, 25—32 (Ab).
Lönnqvist, B. **38**: 27 (Ta); **39**: 128—129 (Ta).
Malmström, N. **24**: 15—16 (N).
Marklund, G. **22**: 193—196 (Ab, N, Om); **24**: 3, 5—10 (Kol, Oa, Kon); **26**: 8 (Sb); **28**: 7—9 (N), 9 (N), 9—10 (N), 10—11 (Fennia); **34**: 49 (N); **36**: 19 (Ik); **38**: 2—18 (Fennosc. or.), 18—21 (N, Ik), 21—23 (N, Sa).
Meinander, M. **38**: 34 (Al, Ab, N).
Montell, J. **21**: 80 (Ks, Lk), 83—84 (Lk), 168—169 (Le), 169 (Le); **22**: 11—12 (Al, Ab), 12—13 (Al), 142—143 (Al), 143—144 (Al, Suecia), 144—146 (Al), 189—193 (Al); **23**: 168 (Al), 169 (Al); **24**: 176—177 (Ab), 178—183 (Lk, Le); **25**: 103—104 (Le), 104—105 (Le), 105 (Le), 106—107 (St); **26**: 108—109 (Lk, Le), 109 (Le), 109—112 (Al); **37**: 70—130 (Le).
Niemi, Å. **37**: 7, 8—11 (N); **39**: 130 (N).
—»— & Hæggström, C.-A. **40**: 176 (N).
Nordman, A. F. **32**: 2, 4—6 (Ab), 103 (Fennia); **33**: 3—4 (Ab), 7—13 (Ab); **37**: 130—131 (Ab), 131—132 (Al, N); **38**: 27—28 (N), 28—33 (Fennia).
Nordström, G. **34**: 86—88 (Oa); **35**: 110—112 (Oa).
—»— & Rosengren, V. **35**: 101—110 (Oa).
Olofsson, P. **22**: 115—118 (Al), 118—119 (Al).
Olsoni, B. **21**: 193—196 (Ab); **23**: 79 (N); **28**: 41 (Ab); **30**: 21 (Ab); **31**: 37 (N).
Palmgren, A. **22**: 4 (Al), 119—128 (Fennia, Suecia), 136 (N); **23**: 138 (Al); **27**: 63 (Al); **29**: 58—59 (Al); **30**: 16 (Al); **31**: 2 (Al), 35 (Al), 35—36 (Al); **32**: 105 (Al).
Pettersson, Bror **27**: 111—117 (N).
Platonoff, S. **24**: 95—112 (Ksv).
Railonsala, A. **32**: 122—140 (Oa).
Reuter, E. **21**: 123—134 (Ab).
Reuter, T. **38**: 1 (Ab).
Riska, S. **34**: 49 (N).
Roos, E. **36**: 2—3 (Ab).
Roos, Gunvor **36**: 19 (Ab); **37**: 3 (Ab).
Schwanck, Brita **26**: 94—97 (Om).
Skepparnabb, Lilli **40**: 177—178 (Al, N, Oa, Le, Suecia).
Sonck, C. E. **22**: 158—164 (Tb, Sb, Kb); **24**: 126—132 (Tb, Sb, Kb), 175—176 (N); **32**: 2 (Kb).
Stenlid, N. & G. **36**: 28—32 (Al).
Stigell, Anna-Lisa **40**: 4 (N).
Storbacka, R. **38**: 23 (Om).
Söyrinki, N. **23**: 63 (Ok); **24**: 112—126 (Fennia).
Tuomikoski, R. **29**: 7 (Fennosc. or.).
Törnroth, H. **27**: 2, 8—10 (N), 79 (N); **28**: 1, 2—4 (Al), 24 (Al), 70 (Al); **29**: 2—5 (Al), 44—45 (Al); **30**: 2 (Al), 16 (Al); **31**: 1 (N), 35 (Al, Ab), 37 (Ab); **32**: 2 (Al), 104 (Al), 120 (Al), 122 (Al); **34**: 2 (N), 57 (Al), 71 (Al), 77 (Al); **35**: 66 (Al), 67 (Al); **37**: 7 (Al); **39**: 130 (Al); **40**: 177 (Al).
Valovirta, E. J. **32**: 100—101 (Tb).
Wegelius, A. **22**: 188 (Ab).
Westman, T.-L. **28**: 47 (N).
Widén, K. G. **38**: 33 (N), 34 (Ab); **39**: 130 (N); **40**: 4 (N).
Widlund, U. **25**: 96—100 (Ob); **26**: 100—107 (Al).

FORESTALIA

Björkman, E. **23**: 151 (0).
Donner, J. **39**: 131 (0).
Granit, A. W. **21**: 85 (Skadegörelse på granskog); **27**: 61—62.
Hustich, I. **23**: 151 (0); **24**: 18—24 (Tallgränsen), 133 (0); **25**: 16 (0); **33**: 140 (0).
Kujala, V. **27**: 12 (0).
Melin, E. **24**: 132 (0).
Skult, H. **33**: 30—36 (Radialzuwachs der Kiefer).

GENETICA

Jalas, J. **31**: 36.
Klingstedt, F. W. **21**: 15 (0); **32**: 1 (0).
Pesola, V. **23**: 137 (0).
Pettersson, Bror **38**: 1 (0).

IMPORTATIO

Vide etiam Pars Generalia.

Hiitonen, I. **31** : 2 (Melampyrum nemorosum).
Häyrén, E. **31** : 2 (N).
Kalliola, R. **22** : 155 (Elodea).
Kotilainen, M. J. **22** : 136 (Aconitum septentrionale).
Kujala, V. **22** : 155.
Palmgren, A. **22** : 136 (Lathyrus montanus).
Söyrinki, N. **22** : 137 (Androsace).

LIMNOLOGIA, HYDROBIOLOGIA, HYDROLOGIA, PLANCTON

Vide Pars Generalia.

MONSTROSITATES, TERATOLOGIA

Vide etiam Pathologia.

Ahlqvist, H. **24** : 30 (Aster tripolium, fasc.).
Györffy, I. **33** : 62—64 (Splachnaceae, sporogonia monstr.).
Hintikka, T. J. **26** : 9 (Käpy männyn rungon sisällä).
Nordman, A. F. **33** : 3, 4—7 (Trifolium hybridum); **38** : 27—28 (Angelica silvestris, Hieracium umbellatum).
Nyberg, W. **23** : 164 (Lentinus lepideus).

MORPHOLOGIA, ANATOMIA

Algae

Grönblad, R. **21** : 48—58 (N); **23** : 170—181 (Ka); **28** : 48—52 (N); **31** : 63—69 (U.S.A.).
Mathiesen, Lisbeth **34** : 78—84 (Polyides caprinus, Ahnfeltia plicata).

Fungi

Kujala, V. **22** : 137—141 (Sternförmige Diasporen).
Luther, H. **23** : 42—59 (Phallus impudicus).

Bryophyta (Musci)

Buch, H. **33** : 65—68 (Laubmoose).
Györffy, I. **33** : 62—64 (Splachnazeen).
Herzog, Th. **25** : 43—72; **26** : 37—66; **27** : 92—110.
Müller, K. **26** : 78—82 (Scapania).

Plantae vasculares

Collander, R. **29** : 35 (0).
Erdtman, G. **28** : 1 (0).
Hiitonen, I. **25** : 88, 115—120 (Pinus).
Hustich, I. **23** : 196—203 (Pinus).
Kotilainen, M. J. **23** : 3 (Stellaria crassifolia).
Nordman, A. F. **33** : 3, 4—7 (Trifolium hybridum).
Olsoni, B. **31** : 37 (Galium boreale).
Palmgren, A. **31** : 37 (Chenopodium album).
Platonoff, S. **24** : 95—112.

PALAEONTOLOGIA

Alhonen, P. **40** : 192—197 (Trapa natans).
Erdtman, G. **28** : 1 (0).
Fries, M. **39** : 131 (0).
Sauramo, M. **30** : 41 (0).

PATHOLOGIA

Vide etiam Monstrositates, Teratologia.

Hiitonen, I. **21** : 180 (Picea).
Luther, H. **23** : 155—159 (Typha).

PHAENOLOGIA

Brander, T. **25** : 121—135.
Buch, H. **30** : 11.
Fagerström, L. **21** : 161—165 (Höstblomning); **30** : 11, 26—27.
Hiitonen, I. **40** : 189.
Hustich, I. **23** : 190—196 (Pinus), 196—203 (Pinus); **30** : 11.
Häyrén, E. **30** : 11.
Nordman, A. F. **38** : 28—33.
Palmgren, A. **30** : 11.

PHYLOGENIA

Grönblad, R. **31** : 63—69 (Alg.).

PHYSIOLOGIA

Brander, T. **30** : 50 (Verbascum), 50—51 (Alnus incana).
Buch, H. **35** : 66 (Grobarhetsförsök).
Collander, R. **25** : 1 (0); **28** : 1 (0); **33** : 37 (0).
Ekholm, S. **26** : 18 (Kalla vintrar).
Granit, A. W. **26** : 18 (Vinterkylan), 18—20 (Köldvintrar).
Györffy, I. **29** : 42—44 (Geo- und Phototropismus).
Hustich, I. **23** : 185—190 (Pinus).
Luther, H. **26** : 66 (Phragmites).
Nordman, A. F. **30** : 21, 22—24 (Rökskador); **32** : 2, 7—8 (Industriskador).
Palmgren, P. **30** : 21 (Rökskador).

Pettersson, Bror **38** : 1 (0).
Schwanck, Brita **39** : 3 (Vegetationens nedsmutsning av järn).
Segerstråle, C. **26** : 18 (Kalla vintrar).
Skult, H. **33** : 30—36 (Radialzuwachs der Kiefer).
Wahl, W. **21** : 180 (0).
Waris, H. **34** : 77 (0).

PHYTOGEOGRAPHIA

Vide etiam Biogeographia et Phytosociologia.

Generalia

Auer, V. **27** : 1 (0).
Donner, J. **29** : 5 (0); **35** : 73 (0); **39** : 131 (0).
Eklund, O. **22** : 166—187 (Kalkabhängigkeit der Kormophyten SW-Finnl.), 196—202 (Das Gullkrona-Problem); **23** : 3—32 (Verbreitung u. Einwanderung), 32—40 (Das Carex Hornschuchiana-Areal).
Fagerström, L. **25** : 86, 183 (Korsholm i Pyttis).
Fries, M. **39** : 131 (0).
Hiitonen, I. **25** : 72—86 (Floren von Nordamerika u. Fennoskandia); **37** : 13—69 (Südostgrenze Fennoskandiens).
Hultén, E. **28** : 47 (0).
Hustich, I. **24** : 18—24 (Tallgränsen), 133 (0); **25** : 16 (0).
Häyrén, E. **26** : 66 (Kytökäringen).
Jaatinen, S. **35** : 66 (0).
Jalas, J. **23** : 111—120 (Niittykasvillisuus, Aunus).
Kalela, A. **21** : 58 (0); **27** : 12 (0).
Kotilainen, M. J. **26** : 9 (0); **28** : 69 (0); **35** : 88 (0).
Luther, H. **21** : 3—15 (Högre vattenvegetation); **24** : 134, 138—160 (Krigets spår); **29** : 6, 7—23 (Fennoskandiens gräns i Vita havet); **32** : 99 (0).
Montell, J. **37** : 70—130 (Veg. o. flora i Muonio).
Pettersson, Bror **22** : 187 (0); **24** : 29 (0); **26** : 8 (0); **27** : 111—117 (N).
Olsoni, B. **23** : 79 (0); **30** : 42 (Tarax. invandring).
Platonoff, S. **24** : 95—112 (Kärr- och sumpmarksväxter vid Svir).
Sauramo, M. **30** : 41 (0).
Sjörs, H. **39** : 131 (0).
Soveri, J. **26** : 16—17 (0), 113 (0).

Algae

Fagerström, L. **21** : 150—161 (Klippalger, N).
Häyrén, E. **21** : 46—48 (Buxbaumias växtplatser), 134—142 (N, Ka); **28** : 47, 52—55 (Om); **30** : 18—20 (Fennia); **31** : 50—55 (Fennia, Suecia); **32** : 148—154 (Al); **33** : 16—30 (Brackvattenveg., Al, N).
Luther, H. **21** : 3—15 (Ab, N).
Mathiesen, Lisbeth **34** : 78—84 (Polyides caprinus, Ahnfeltia plicata, SW-Finland).

Fungi

Luther, H. **23** : 42—59 (Phallus impudicus); **25** : 88—96 (Tetramyxa parasitica).
Nyberg, W. **22** : 46—52 (N).

Lichenes

Ahti, T. 255—257 (Cladonia Delavayi, Asia).
Fagerström **28** : 47, 67—68 (Cetraria nivalis, St), 68—69 (Umbilicaria pustulata, Ta); **29** : 45—50 (Ka), 50 (Umbilic. pust., Ta), 50—51 (Calicium deminuens, N).
Häyrén, E. **32** : 143—144 (Parmelia acetabulum, Fennia).

Bryophyta (Musci)

Buch, H. **29** : 35—40 (Fissidens Julianus, Ricciocarpus natans, Riccia fluitans, Fennosc. or.), 40—42 (Riccia canaliculata, R. rhenana, Fennosc. or.).
Eklund, O. **22** : 165—166 (Plagiothecium undulatum, Al, Ab).
Györffy, I. **25** : 107—114 (Bombentrichterlehnen, Österreich, Ungarn).
Häyrén, E. **21** : 46—48 (Buxbaumias växtplatser).
Luther, H. **21** : 3—15 (Ab, N).
Nordström, G. **34** : 89—93 (Oa).

Plantae vasculares

Alhonen, P. **40** : 192—197 (Trapa natans, SW-Finnland).
Backman, A. L. **27** : 2, 3—8 (Najas flexilis, Kb).
Brander, T. **28** : 13—24 (N).
Cedercreutz, C. **21** : 170—180 (N); **22** : 157—158 (Blechnum spicant, Al); **24** : 10—12 (Cladium mariscus, Fennia).
Ehnholm, G. **22** : 19—42 (Oa).
Eklund, O. **22** : 14—16 (Potentilla procumbens. Ab), 69—72 (Myosurus minimus), 146—154 (Listera ovata), 166—187 (SW-Finnland), 196—202 (Ab); **23** : 3—32 (SW-Finnland), 32—40 (Carex hornschuchiana, Nordbaltisches Gebiet), 40—42 (Hypericum hirsutum, Al, Ab).
Erkamo, V. **28** : 12 (Glyceria fluitans x plicata, Fennia).
Fagerström, L. **21** : 183—191 (Myosotis sparsiflora, Fennosc. or.); **22** : 105—114

(Nyländska lövängar); **25** : 36—43 (N); **28** : 55—60 (Ta), 50—66 (Ka); **29** : 51—54 (Ta); **30** : 28—31 (Ajuga pyramidalis, Ka), 32—34 (Cynanchum vincetoxicum, N), 34—35 (Ta); **31** : 42—46 (Alchemilla heptagona, Ok); **32** : 2, 105—111 (Blommande Utricularia minor, Fennia), 111—112 (Lathyrus montanus, N), 112—119 (Vinterkrigstida mottiområden, Ok); **33** : 37—55 (Ok); **37** : 2—3 (Adventivväxter, Ta).

—»— & Luther, H. **21** : 18—45 (Kol), 142—150 (Kol); **22** : 84—105 (Kon).

Färdig, B. & Westerlund, V. **30** : 12, 13—15 (Lathraea squamaria, N).

Hagman, M. **28** : 2, 4—7 (Myricaria germanica, Li).

Heikkinen, L. **34** : 57—71 (Sota-ajan tulokaskasvisto, Ok).

Hiitonen, I. **23** : 81—82 (Camelina pilosa, Fennia), 143—145 (Potentilla nivean muodot ja sekamuodot, Fennosc. or.), 159—160 (Agrostis hiemalis, N), 181—185 (N); **25** : 72—86 (Salix, Nordamerika, Fennosc.).

Hylander, N. **24** : 49—52 (Ob).

Häyrén, E. **21** : 134—142 (Vattenväxter, N, Ka); **30** : 18—20 (Vattenväxter, Fennia); **32** : 148—154 (Vattenveg., Al); **33** : 16—30 (Brackvattenveg., Al, N).

Jalas, J. **23** : 151—154 (Thymus pulegioides × Serpyllum ssp. angustifolius, Fennosc. or.).

Julin, E. **34** : 74—77 (Najas tenuissima, Ta).

Kotilainen, M. J. **25** : 17, 18—22 (Salix pyrolifolia, Ob).

Lemberg, B. **23** : 94—104 (N), 105—110 (N); **25** : 4—6 (Convolvulus sepium, N).

Lindberg, Johanna **38** : 23, 24—25 (Galium saxatile, N).

Luther, H. **21** : 3—15 (N), 60—74 (Najas flexilis, Fennosc. or.); **22** : 75—84 (Salix pyrolifolia, Fennosc.); **23** : 66—75 (Typha angustifolia × latifolia, Fennosc. or.); **24** : 30—49 (Ob), 134, 138—160 (Fennosc. or.), 161—170 (Blühende Lemnaceen, Fennia); **25** : 22, 25—36 (Zostera marina, N. Ostsee); **28** : 41—47 (Brackwasserpflanzen, N); **35** : 66, 67—72 (Alnus incana, N), 73—87 (Chaenorrhinum minus, Fennia), 91—95 (Galium saxatile, Fennia; **36** : 21—27 (Gladiolus imbricatus, Fennia).

—»— & Inge **28** : 24, 25—32 (Potentilla anglica, P. anglica × erecta, Ab).

Lönnqvist, B. **39** : 128—129 (Beckmannia syzigachne, Ta).

Marklund, G. **24** : 5—10 (Clematis alpina ssp. sibirica, Fennia); **28** : 7—9 (Glyceria plicata, N), 9—10 (Gratiola neglecta, N), 10—11 (Hirschfeldia incana, Fennia); **38** : 2—18 (Mentha gentilis-Komplex, M. dalmatica, Fennosc. or.), 18—21 (Epilobium glandulosum, Fennosc. or.).

Montell, J. **22** : 142—143 (Adventivväxter, Al); **37** : 70—130 (Le).

Niemi, Å. **37** : 7, 8—11 (Zostera marina, N); **39** : 130 (0).

Nordman, A. F. **32** : 2, 4—6 (Corylus avellana, Ab).

Nordström, G. **34** : 86—88 (Oa); **35** : 110—112 (Oa).

—»— & Rosengren, V. **35** : 101—110 (Oa).

Railonsala, A. **32** : 122—140 (Oa).

Roos, E. **36** : 2—3 (Alnus glutinosa, Ab).

Schwanck, Brita **26** : 94—97 (Hippophaë rhamnoides, Om).

Skepparnabb, Lilli **40** : 177—178 (Blechnum spicant, Oa).

Stenlid, N. & G. **36** : 28—32 (Crambe maritima, Al).

Söyrinki, N. **24** : 112—126 (Cinna latifolia, Fennia).

Törnroth, H. **28** : 1, 2—4 (Liparis Loeselii, Al); **29** : 2—5 (Poa supina, Al), 35, 40—42 (Scleranthus perennis, S. annuus × perennis, Al).

Widlund, U. **25** : 96—100 (Puccinellia phryganodes, Ob); **26** : 100—107 (Al).

PHYTOSOCIOLOGIA

Vide etiam Biologia, Oecologia et Phytogeographia.

Fagerström, L. **21** : 150—161 (Klippalger, N).

Ehnholm, G. **22** : 19—42 (Oa).

Häyrén, E. **30** : 18—20 (Fennia).

Jalas, J. **23** : 111—120 (Niittykasvillisuus, Kol).

Lemberg, B. **23** : 94—104 (En gammal barlastplats); **32** : 8—21 (Terviksmaren, N).

SYNONYMIA, NOMENCLATURA

Lindberg, Har. **27** : 2 (0).

SYSTEMA ET FORMAE NOVAE

Generalia

Erdtman, G. **28** : 1 (0).

Klingstedt, F. W. **21** : 15 (0); **32** : 1 (0); **33** : 37 (0).

Algae

Grönblad, **21** : 48—58 (Desmid.); **23** : 170—181 (Desmid.); **28** : 48—52 (Arthrodesmus); **31** : 63—69 (Desmid.).

HÄYRÉN, E. **22** : 13 (Diachros); **24** : 135 (Hydrocoleus); **30** : 1, 2 (Fischerella), 43—44 (Leptochaete).
LUTHER, H. **28** : 32—40 (Vaucheria); **29** : 23 (Vaucheria).
MATHIESEN, LISBETH **34** : 78—84 (Polyides, Ahnfeltia).

Fungi

HÄYRÉN, E. **26** : 9, 10 (Mycobilimbia); **31** : 50 (Leptoglenia).
MALMSTRÖM, N. **22** : 16—17 (Agaricaceae); **25** : 7—10 (Lepiota, Armillaria).
NYBERG, W. **22** : 46—52 (Phragmitrichum, Plicaria, Pluteus, Pholiota), 141—142 (Eucronartium), 155—157 (Calvatia); **23** : 164 (Lentinus); **24** : 173—195 (Lycoperdon, Trametes, Urnula); **25** : 3 (Craterellus).
STENLID, G. **23** : 82—90 (Lepiota, Marasmius, Mycena, Lentinus, Hygrophorus, Trametes, Cudonia, Cordyceps).

Lichenes

FAGERSTRÖM, L. **22** : 202—204 (Dermatocarpon); **31** : 37, 38—42 (Collema).
HÄYRÉN, E. **24** : 134—135 (Rinodina).

Bryophyta (Musci)

BUCH, H. **26** : 71—74 (Orthocaulis), 74—78 (Sphenolobus); **29** : 35, 40—42 (Riccia).
—»— & FAGERSTRÖM, L. **22** : 17—18 (Scapaniella).
HERZOG, TH. **25** : 43—72; **26** : 37—66; **27** : 92—110.
MÜLLER, K. **26** : 78—82 (Scapania).

Plantae vasculares

BÄCK, R. **24** : 30 (Alopecurus).
CEDERCREUTZ, C. **24** : 3, 10—12 (Cladium).
FAGERSTRÖM, L. **29** : 55—57 (Vicia); **31** : 42—46 (Alchemilla); **37** : 2—3 (Ipomoea, Datura).
—»— & LUTHER, H. **21** : 142—150 (Centaurea, Verbascum).
FORTELIUS, O. **24** : 161 (Melilotus).
GRANIT, A. W. **27** : 61—62 (Picea).
HEIKKINEN, L. **34** : 57—71 (Crepis, Ranunculus, Rumex, Taraxacum).
HIITONEN, I. **23** : 81—82 (Camelina), 143—145 (Potentilla), 159—160 (Agrostis), 181—185 (Anthemis, Polygonum, Rorippa); **24** : 89, 90—92 (Silene).
HYLANDER, N. **24** : 86—88 (Hieracium, Galium); **37** : 253—255 (Rorippa).
JALAS, J. **23** : 151—154 (Thymus); **27** : 3, 10—12 (Festuca).
JULIN, E. **34** : 74—77 (Najas).
LUTHER, H. **23** : 66—75 (Typha); **24** : 80—86 (Artemisia); **35** : 73—87 (Chaenorrhinum); **36** : 21—27 (Gladiolus).
MARKLUND, G. **22** : 193—196 (Cuscuta); **24** : 3, 5—10 (Clematis alpina ssp. sibirica); **28** : 9 (Glyceria fluitans × plicata), 9—10 (Gratiola), 10—11 (Hirschfeldia); **38** : 2—18 (Mentha), 18—21 (Epilobium), 21—23 (Epilobium).
MONTELL, J. **21** : 80—83 (Calamagrostis), 166—167 (Alsine), 167—168 (Carex), 169 (Epilobium), 180—181 (Melampyrum), 181 (Carex), 183 (Erigeron); **22** : 10—11 (Epilobium), 143—144 (Agrimonia), 144—146 (Epilobium), 189 (Carex), 189—193 (Al); **23** : 166 (Eriophorum), 166—167 (Orchis), 168 (Alopecurus), 169 (Rumex); **24** : 176 (Carex), 176—177 (Festuca, Lolium); **25** : 103—104 (Erigeron), 104—105 (Carex), 105 (Carex), 106—107 (Carex); **26** : 109 (Agropyron), 109—112 (Al).
OLOFSSON, P. **22** : 115—118 (Carex), 118—119 (Carex).
OLSONI, B. **31** : 37 (Galium, Rubus).
PALMGREN, A. **22** : 117—118 (Carex), 119—128 (Carex); **23** : 80 (Carex), 138 (Carex).
PETTERSSON, BROR **27** : 111—117 (Imp. advent.).
REUTER, E. **21** : 17—18 (Anemone).
TÖRNROTH, H. **27** : 2, 8—10 (Juncus), 79 (Anchusa, Vicia); **28** : 1, 2—4 (Liparis), 70 (Potentilla erecta × reptans); **29** : 2—5 (Poa supina), 35, 44—45 (Scleranthus annuus × perennis); **39** : 130 (Sarothamnus).

TECHNICA, METHODI

COLLANDER, R. **29** : 35 (0).
ERDTMAN, G. **28** : 1 (0).
WAHL, W. **21** : 180 (0).

TOPOGRAPHIA

BRANDER, T. **28** : 13—24 (N).
CEDERCREUTZ, C. **21** : 170—180 (N).
FAGERSTRÖM, L. & LUTHER, H. **21** : 18—45 (Kol); **22** : 84—105 (Kon).
EHNHOLM, G. **22** : 19—42 (Oa).
JALAS, J. **23** : 111—120 (Kol).
LEMBERG, B. **23** : 94—104 (N); **32** : 8—21 (N).
LUTHER, H. **24** : 30—49 (Ob).

VEGETATIO

ASPLUND, E. **29** : 1 (0).
BRANDER, T. **27** : 63 (Ta).
EHNHOLM, G. **22** : 19—42 (Oa).

Fagerström, L. **22** : 105—114 (N).
—»— & Luther, H. **21** : 18—45 (Kol); **22** : 84—105 (Kon).
Fries, M. **31** : 49 (0); **39** : 131 (0).
von Haartman, L. **35** : 95 (0).
Hackman, W. **35** : 90 (0).
Hultén, E. **28** : 47 (0).
Hustich, I. **33** : 60 (0); **40** : 176 (0).
Hävrén, E. **21** : 46—48 (Microveget., N); **26** : 66 (N); **30** : 18—20 (Vattenveget., Fennia); **32** : 148—154 (Al); **33** : 16—30 (Al).
Jaatinen, S. **33** : 55 (0).
Jalas, J. **23** : 111—120 (Kol).
Kalela, A. **27** : 12 (0).
Kotilainen, M. J. **26** : 9 (0); **28** : 69 (0).
Krogerus, H. **26** : 1 (0).
Lemberg, B. **23** : 94—104 (N); **32** : 8—21 (N).
Lindberg, Har. **22** : 154 (0).
Lindberg, Håk. **25** : 87 (0); **31** : 1 (0); **34** : 57 (0); **36** : 4 (0).
Luther, H. **21** : 3—15 (N).
Montell, J. **37** : 70—130 (Le).
Pettersson, Bengt **35** : 73 (0).
Pettersson, Bror **24** : 29 (0); **26** : 8 (0).
Selling, O. H. **26** : 8 (0).
Sjörs, H. **39** : 131 (0).
Skottsberg, C. **32** : 98 (0).
Soveri, J. **26** : 16—17 (Ta), 113 (0).
Söyrinki, N. **30** : 41 (0); **31** : 49 (0); **33** : 1 (0).
Waris, H. **31** : 49 (0).

Index specierum

ALGAE

Achnantes exigua **28** : 49.
— Haeuckiana **28** : 49.
— linearis **28** : 49.
Aegagropila sp. **21** : 63; **23** : 93; **32** : 149.
— Martensii **21** : 12, 48, 137, 139; **22** : 32; **23** : 91, 92, 275; **24** : 94; **27** : 90; **28** : 54; **32** : 150 . . . 153; **33** : 18 . . . 23, 25 . . . 27.
— Sauteri **32** : 149.
Ahnfeltia plicata **34** : 78 . . . 84.
Amphiprora alata **28** : 49.
— paludosa **28** : 49.
Amphora commutata **28** : 49.
Anabaena sp. **21** : 152, 154; **23** : 79; **31** : 52; **32** : 149, 151; **33** : 25.
— baltica **21** : 140.
— cylindrica **21** : 140; **33** : 28.
— delicatula **33** : 21.
— flos-aquae **30** : 2.
— oscillarioides **21** : 140.
Ankistrodesmus falcatus **21** : 49 . . . 51; **28** : 50; **30** : 18.
— — v. radiatus **33** : 29.
— — v. spirilliformis **30** : 19.
Aphanizomenon flos-aquae **21** : 140.
Aphanocapsa sp. **21** : 50.
— Grevillei **31** : 53.
— litoralis **21** : 140.
— montana **21** : 151, 152, 154, 159.
— muscicola **21** : 151, 154, 159.
Aphanochaete repens **21** : 140.
Aphanothece sp. **21** : 50.
— Castagnei **21** : 49, 135; **22** : 13; **28** : 52; **31** : 51 . . . 53; **32** : 149, 154; **33** : 17 . . . 22; 28, 29.
— microscopica **31** : 51 . . . 53.
— nidulans **33** : 29.
— pallida **21** : 140; **31** : 53; **33** : 28, 29.
— saxicola **31** : 51, 53.
— stagnina **21** : 140; **23** : 91; **33** : 18.
Arthrodesmus Bulnheimii **21** : 54.
— — v. subincus **21** : 54; **23** : 171, 172, 174, 180.
— convergens **21** : 54; **23** : 171, 173, 180.
— — v. inermis **23** : 173, 180.
— crassus **23** : 172, 180.
— incus **21** : 54, 56.
— — v. extensus **21** : 54; **23** : 173, 174, 180.
— — v. minor **21**: 54; **23** : 175, 180.
— — f. minus **28** : 50.
— — v. Ralfsii **21** : 54; **23** : 171, 180.
— — — f. subhexagona **21** : 54.
— — v. semilunare **21** : 54, 56.
— — v. subquadratus **21** : 54.
— octocornis **21** : 54; **23** : 171, 180.
— Phimus **28** : 51.
— tenuissimus **21** : 54.
— *tortus* **28** : 50, 51.
— triangularis **21** : 54; **28** : 51.
Asterocytis ornata **33** : 18, 20, 28.
— ramosa **28** : 55.
Aulosira laxa **21** : 138.
Bacillaria paradoxa **28** : 50.
Bambusina Borreri **21** : 55.
— Brebissonii **23** : 171 . . . 175, 181.
— — v. gracilescens **28** : 50.
Bangia fusco-purpurea f. pumila **33** ; 18.
Batrachospermum sp. **28** : 162, 165.
— vagum **27** : 137.
Botrydina vulgaris **21** : 47, 48, 192, 193.
Botrydium sp. **25** : 114.
— granulatum **25** : 114.
Botryococcus Braunii **21** : 49, 51; **28** : 50; **31** : 65, 66.
— protuberans **21** : 49.
Bulbochaete sp. **21** : 49, 50, 152, 154, 157; **28** : 33; **30** : 2, 44; **31** : 64 . . . 66; **33** : 22.
Caelastrum cambricum **31** : 64, 66.
— microporum **31** : 64 . . . 66.
Calothrix Braunii **21** : 138, 139; **31** : 52, 53; **33** : 18, 19.

Calothrix Elenkinii **33** : 29.
— parietina **21** : 140, 152 . . . 155, 158; **31** : 53.
— scopulorum **21** : 136; **22** : 13; **25** : 236, 238; **28** : 52; **31** : 53; **32** : 154; **33** : 18, 19, 27.
Ceramium sp. **21** : 7, 139; **24** : 93; **25** : 26, 27, 87; **28** : 43; **31** : 52; **32** : 143, 148; **33** : 16, 17, 19, 20, 28; **34** : 2.
— diaphanum **21** : 48, 138; **23** : 75; **27** : 90; **28** : 55; **30** : 19; **31** : 52.
Chaetomorpha sp. **28** : 35; **33** : 30.
— baltica **21** : 138; **32** : 150, 152, 153; **33** : 17 . . . 20.
— chlorotica **33** : 26.
— tortuosa **25** : 87; **27** : 90; **28** : 52, 54; **33** : 18.
Chaetophora incrassata **22** : 271; **27** : 137.
Chaetosphaeridium Pringsheimii f. conferta **28** : 33.
Chantransia Leibleinii **33** : 21.
Chara sp. **21** : 71; **28** : 3; **32** : 110.
— aspera **21** : 13, 71, 137, 139; **22** : 29, 32, 271; **23** : 275; **24** : 34, 47, 48; **25** : 27, 87; **28** : 35, 43, 44, 46, 56; **30** : 18; **31** : 52; **32** : 14 . . . 16, 149, 151 . . . 154; **33** : 17 . . . 26, 28 . . . 30; **37** : 10.
— baltica **21** : 12; **28** : 42 . . . 46, 162, 165; **32** : 149, 154; **33** : 19.
— canescens **28** : 46.
— coronata **21** : 140; **23** : 218; **24** : 243, 281.
— crinita **21** : 12; **32** : 153, 154.
— fragilis **21** : 13, 63, 66, 71, 140, 141; **27** : 5, 137; **28** : 46; **32** : 14 . . . 16, 19, 148, 149, 151, 152; **33** : 21, 22, 25, 26.
— horrida **32** : 153.
— intermedia **32** : 148.
— strigosa **23** : 275.
— tomentosa **21** : 12; **22** : 32; **24** : 17; **25** : 87; **28** : 35, 44; **32** : 148, 149, 151 . . . 154; **33** : 17, 19 . . . 25, 28 . . . 30.
Chlorella sp. **21** : 137, 139.
Chlorococcum humicolum **32** : 147.
Chorda filum **21** : 48, 139; **23** : 75; **31** : 51, 55.
Chroococcus sp. **21** : 50; **28** : 50; **31** : 64, 65, 66.
— giganteus **31** : 53.
— minor **31** : 53.
— minutus **21** : 47, 140; **28** : 50; **31** : 53; **33** : 17.
— turgidus **21** : 47, 49 . . . 51, 140; **25** : 2; **28** : 52; **31** : 51 . . . 53; **32** : 149, 153, 154; **33** : 28, 29.
— — v. maximus **25** : 2.
— varius **31** : 53.
Cladophora sp. **21** : 7, 10, 139; **25** : 27, 111; **28** : 43; **33** : 16, 18.
— aegagropila **23** : 92, 93; **24** : 34; **28** : 35; **36** : 20.
— crystallina **21** : 138.
Cladophora fracta **21** : 136, 142; **24** : 94, 95; **25** : 87; **28** : 54, 55; **30** : 18; **31** : 51, 55; **32** : 11, 14, 16, 148, 150, 153; **33** : 17 . . . 25, 28 . . . 30.
— — v. rivularis **30** : 20.
— glomerata **21** : 135; **22** : 32, 271; **23** : 75; **25** : 87; **28** : 54, 55; **30** : 18, 19; **31** : 51, 52, 55; **32** : 143; **33** : 17, 18, 20 . . . 23, 25, 30.
— gracilis **21** : 140.
— marina **21** : 137, 139; **23** : 76; **31** : 51, 55; **32** : 148, 150, 151, 153, 154; **33** : 17 . . . 20, 30.
— pachyderma v. tenuior **31** : 55.
— rupestris **21** : 48, 138; **23** : 75; **31** : 52, 55; **34** : 80.
Closterium sp. **21** : 51, 52; **24** : 93; **30** : 18; **31** : 64, 65.
— abruptum **23** : 174, 175, 177.
— acerosum **28** : 49, 50.
— acutum **21** : 51; **23** : 175, 177; **31** : 65.
— — v. linea **21** : 51.
— angustatum **21** : 51; **23** : 171, 173, 174, 177.
— archerianum **21** : 51; **23** : 174, 177.
— attenuatum **21** : 51; **23** : 173, 177.
— Baillyanum **21** : 51; **23** : 171 . . . 174, 177.
— — v. alpinum **23** : 174, 177.
— — v. parvulum **23** : 173, 177.
— cornu **21** : 51; **23** : 171, 177.
— costatum **21** : 51, 55, 56; **23** : 172 . . . 174, 177.
— — v. erectum, **23** : 174, 177.
— — v. subtumidum **21** : 56.
— — v. Westii **21** : 51.
— Cynthia **21** : 51; **23** : 171, 173, 177.
— Delpontei **21** : 51; **23** : 174, 177.
— Dianae **21** : 51; **23** : 171, 173, 174, 177.
— — v. pseudodianae **31** : 66.
— didymotocum **23** : 172, 177.
— ehrenbergii **31** : 65.
— gracile **21** : 51; **23** : 171, 173, 174, 177; **31** : 65.
— incurvum **21** : 51; **23** : 171, 173, 177; **31** : 65 . . . 67.
— intermedium **21** : 51.
— Jenneri **21** : 51; **23** : 171, 172, 177.
— juncidum **21** : 51.
— Kuetzingii **21** : 51.
— Leibleinii **21** : 51.
— libellula **21** : 51, 56; **23** : 172 . . . 174, 177.
— — v. intermedium **21** : 51; **23** : 171 . . . 174, 177.
— lineatum **23** : 173, 177.
— littorale **21** : 51.
— lunula **21** : 51; **23** : 172 . . . 174, 177.
— Malinvernianiforme **21** : 51.
— moniliferum **21** : 51, 56; **31** : 68.
— navicula **21** : 51; **23** : 171, 173 . . . 175, 177.
— nematodes v. proboscideum **21** : 52; **23** : 173, 177.

Closterium parvulum **21** : 52; **23** : 172, 173. 177.
— — v. angustum **21** : 52.
— praelongum f. brevius **31** : 65.
— Pritchardianum **21** : 52.
— pseudodianae **21** : 52; **23** : 171, 174; **31** : 64 . . . 67.
— Ralfsii **23** : 171, 177.
— — v. hybridum **21** : 52; **23** : 172 . . . 174, 177.
— regulare **21** : 52; **23** : 172, 177.
— rostratum **21** : 52; **23** : 171, 173, 177.
— — v. brevirostratum **23** : 172, 177.
— setaceum **21** : 52; **23** : 172, 174, 177.
— spetsbergense **21** : 52.
— striolatum **21** : 52; **23** : 173, 174, 177.
— subulatum **23** : 171, 177.
— toxon **21** : 52; **23** : 174, 177.
— tumidum **21** : 52; **23** : 171, 173, 177.
— turgidum **23** : 174, 178.
— ulna **21** : 52.
— Venus **21** : 52; **23** : 171 . . . 175, 178; **28** : 49 . . . 51; **31** : 64 . . . **68.**
Coccomyxa sp. **21** : 192.
— dispar **21** : 140, 152, 154 . . . 159; **32** : 146, 147.
— subellipsoidea **21** : 47; **33** : 47.
Cocconeis sp. **32** : 143.
— diminuta **28** : 49.
— disculus **28** : 49.
— placentula **28** : 49.
Coelastrum cambricum **21** : 49, 140.
— microporum **21** : 49, 50[1]; **23** : 170.
Coelosphaerium Kützingianum **21** : 140; **31** : 53.
— Naegelianum **21** : 49; **28** : 50; **31** : 64, 66.
Coleochaete orbicularis **30** : 44.
Cosmarium sp. **21** : 155, 160; **31** : 64, 65.
— abbreviatum f. minus **31** : 64, 65.
— adelochondrum v. Kriegeri **23** : 175.
— adoxum v. denticulatum **21** : 53.
— amoenum **21** : 53; **23** : 171, 173, 174, 178.
— anceps **21** : 151, 154, 159.
— angulosum **21** : 53; **23** : 174, 178.
— asphaerosporum v. strigosum **21** : 53; **31** : 65.
— — — f. minus **31** : 66 . . . 68.
— binum **21** : 53.
— bioculatum **21** : 53; **23** : 173, 178; **31** : 64, 65.
— — f. depressum **31** : 64 . . . 67.
— Blyttii **21** : 53; **23** : 171, 174, 178.
— Boeckii **21** : 53.
— Botrytis **21** : 53; **23** : 171, 172, 178.
— — v. gemmiferum **21** : 53.
— caelatum **21** : 53; **23** : 173, 174, 178.
— calcareum **23** : 171 . . . 173, 178.
— circulare **21** : 58.
— Clepsydra v. *Hoglandiae* **23** : 173, 175, 176, 178.
Cosmarium connatum **21** : 53; **23** : 171, 172, 174, 178.
— conspersum v. latum **21** : 53; **23** : 173, 178.
— contractum **21** : 53; **23** : 171 . . . 174, 178.
— — v. ellipsoideum **21** : 53; **23** : 173, 178.
— crassiusculum **21** : 53.
— crenatum **21** : 53, 151, 154, 159; **23** : 171, 178.
— — v. bicrenatum **23** : 171, 178.
— cruciferum **23** : 171, 178.
— cucurbita **21** : 53; **23** : 171, 174, 175, 178; **28** : 50.
— — f. minor **23** : 174, 179.
— curtum **21** : 151, 154, 155, 159.
— Debaryi **21** : 53; **23** : 173, 179.
— decedens **21** : 152 . . . 154, 157 . . . 159; **23** : 172, 175, 179.
— depressum **21** : 53; **23** : 172, 179.
— difficile **21** : 53; **23** : 172, 174, 179.
— diplosporum **21** : 53.
— elegantissimum v. simplicius **21** : 53.
— exiguum **21** : 53.
— fontigenum **31** : 65 . . . 67.
— formosulum **21** : 53; **23** : 171, 172, 174, 179; **31** : 64, 65.
— furcatospermum **23** : 171, 179.
— garrolense **23** : 171, 179.
— geminatum **23** : 173, 179.
— geometricum **21** : 53.
— globosum **21** : 53.
— — f. major **23** : 176.
— — v. *scrobiculosum* **23** : 171, 175, 176, 179.
— — v. subaltum **23** : 175.
— gonioides **31** : 64, 65.
— granatum **28** : 49; **31** : 65.
— hexalobum **23** : 171, 179.
— Holmiense v. integrum **21** : 151, 152, 154, 156, 157, 159; **23** : 171, 179.
— humile **21** : 53; **23** : 172 . . . 175, 179, **31** : 64, 65.
— impressulum **21** : 53; **31** : 64, 65.
— isthmium **21** : 53; **23** : 171, 179.
— isthmochondrum **23** : 172, 179.
— laeve **21** : 53; **23** : 171 . . . 173, 179; **28** : 49 . . . 51; **31** : 68.
— lomnicense **21** : 53; **23** : 173, 175, 179.
— Luetkemuelleri **21** : 53; **23** : 171, 179.
— Lundellii v. ellipticum **21** : 53.
— margaritatum **21** : 53; **23** : 171 . . . 173, 179.
— — v. subrotundatum **21** : 53.
— margaritiferum **21** : 53; **23** : 171 . . . 173, 179.
— Meneghinii **21** : 53; **23** : 173, 179; **28** : 49, 51; **31** : 66, 67.
— microsphincton **21** : 151, 152, 154, 155, 159.
— moniliforme **21** : 53; **23** : 171, 172, 179.
— — v. panduriforme **31** : 64 . . . 67.
— monomazum v. polymazum **23** : 172, 173, 179.
— Novae-Semliae **21** : 53.

[1] Per errorem Coelosphaerium microporum

Cosmarium Novae-Semliae v. granulatum **21** : 53.
— nymannianum **21** : 53.
— obliquum **21** : 152 . . . 154, 157, 159; **23** : 72, 179.
— — f. major **23** : 175, 179.
— — f. minor **23** : 172, 179.
— obsoletum **21** : 53.
— — v. sitvense **21** : 58.
— obtusatum **21** : 53; **23** : 173, 174, 179; **31** : 65.
— ocellatum **23** : 171, 179.
— ochthodes **21** : 53; **23** : 173, 179.
— ornatum **21** : 53; **23** : 171 . . . 173, 179.
— orthostichum **21** : 53; **23** : 171, 179.
— ovale **21** : 53; **23** : 173, 179.
— pachydermum **23** : 173, 179; **31** : 64, 65.
— — v. aethiopicum **21** : 58.
— perforatum **21** : 53, 58; **23** : 171, 172, 179.
— — v. rotundatum **21** : 58; **23** : 171, 179.
— — v. *Skujae* **21** : 53, 56.
— petsamoense **23** : 173, 179.
— phaseolus **23** : 176.
— — v. elevatum **23** : 174, 179.
— polonicum **21** : 53.
— polygonum v. hexagonum **21** : 58; **31** : 65 . . . 67.
— Portianum **21** : 53; **23** : 172, 173, 179.
— — v. nephroideum **23** : 172, 179.
— praemorsum **21** : 53; **28** : 50.
— prominulum v. subundulatum **23** : 175, 179.
— protuberans **23** : 173, 179.
— pseudamoenum **23** : 172, 174, 179.
— pseudoconnatum **21** : 53; **23** : 171, 172, 174, 179.
— pseudoexiguum **23** : 171, 179.
— pseudopachyrhynchum **23** : 171, 179.
— pseudoprotuberans **21** : 53.
— pseudopyramidatum **21** : 53; **23** : 172, 174, 175, 179.
— punctulatum **21** : 53; **23** : 173, 174, 179; **31** : 65.
— — v. mediolaeve **21** : 53; **23** : 175, 179.
— — v. subpunctulatum **21** : 53; **23** : 173, 179; **28** : 50.
— pygmaeum **21** : 53; **23** : 174, 179.
— pyramidatum **21** : 53; **23** : 172, 179.
— quadratum **21** : 53; **23** : 172, 173.
— — saxicolum **23** : 171.
— quadrifarium v. hexastichum **21** : 53.
— quadrum **21** : 53.
— quasillus **31** : 65 . . . 67.
— quinarium **21** : 53.
— Raciborskii **23** : 172, 173, 179.
— Ralfsii **23** : 174, 179.
— Regnellii **21** : 53.
— — v. minimum **31** : 65.
— Regnesi **21** : 53.
— reniforme **21** : 53; **31** : 64, 65.
— retusum v. inaequalipellicum **23** : 171, 179.
Cosmarium saxicolum **21** : 151, 154, 155, 159; **23** : 171, 179.
— scopulorum **31** : 68.
— simplicius **21** : 53; **23** : 173, 179.
— speciosum **21** : 151, 154, 156, 159.
— sphagnicolum **21** : 53.
— subcostatum f. minor **21** : 53; **23** : 174, 179.
— subcrenatum **23** : 172, 179.
— subcucumis **21** : 53, 151, 152, 154, 156, 157, 159, 160; **23** : 171 . . . 174, 179.
— subglobosum **23** : 171, 179.
— subprotumidum **21** : 53.
— — v. Gregorii **23** : 172, 179.
— subreniforme **21** : 53.
— subtile **23** : 175, 179.
— subtumidum **21** : 53; **23** : 171, 174, 175, 179.
— subundulatum **21** : 53; **23** : 171, 173, 179.
— sulcatum **23** : 171, 179.
— taxichondrum **21** : 53.
— tenue **31** : 65 . . . 68.
— tetraophthalmum **21** : 53; **23** : 171 . . . 174, 179.
— tinctum **21** : 53; **23** : 171, 173, 174, 179.
— trachypolum v. aequaliter-granulatum **23** : 175.
— trilobulatum **21** : 54.
— tumidum **23** : 171, 173, 179.
— turgidum **21** : 54.
— wembaerense **31** : 64 . . . 68.
— venustum **21** : 54; **23** : 172, 179.
— — v. excavatum **21** : 54, 56; **23** : 175, 179.
— — v. laticeps **23** : 174, 179.
— vexatum **23** : 171, 179.
— vogesiacum **23** : 171, 179.
— zonatum **21** : 54.
Cosmocladium pusillum **31** : 64 . . . 67.
— saxonicum **21** : 55.
Crucigenia irregularis **21** : 49, 50.
Cyanomonas americana **21** : 140.
Cyclotella Meneghiniana **28** : 49.
Cylindrocystis Brebissonii **21** : 51, 151 . . . 159; **23** : 171, 172, 174, 177; **25** : 2; **31** : 55.
— crassa **21** : 47, 51, 152 . . . 154, 156 . . . 159; **23** : 173, 174, 177.
Cylindrospermum sp. **32** : 149.
Cystococcus humicola **21** : 47; **32** : 147.
Dermocarpa clavata **33** : 29, 30.
Desmarella moniliformis v. hungarica **28** : 100.
Desmidium aptogonum **21** : 55; **23** : 173, 181.
— asymmetricum **21** : 55; **23** : 172, 173, 181.
— coarctatum **23** : 173, 181.
— Grewillii **21** : 55; **23** : 172 . . . 174, 181.
— pseudostreptonema **21** : 55.
— quadratum **21** : 55.
— Swartzii **21** : 55; **23** : 171 . . . 174, 181.
Diachros simplex **22** : 13.
Dichotrix sp. **23** : 91.
— gypsophila **24** : 93; **25** : 87; **28** : 52; **31** : 52, 53; **33** : 18, 19, 21, 24, 25, 28.

Dictyosiphon sp. **25** : 27.
— foeniculaceus **21** : 48, 139; **25** : 32; **30** : 19; **34** : 2.
— tortilis **25** : 32.
Dictyosphaerium pulchellum **21** : 49, 50.
Dinobryon sertularia **28** : 50.
Docidium baculum **21** : 52; **23** : 172, 173, 178.
— undulatum v. dilatatum **23** : 174, 178.
Draparnaldia sp. **21** : 49.
Ectocarpus sp. **21** : 7, 139.
— confervoides **21** : 137.
— siliculosus **21** : 137; **23** : 75, 76; **28** : 54; **31** : 52; **32** : 148; **33** : 17, 18, 20, 28, 30.
Elachista fucicola **21** : 139; **34** : 80.
Enteromorpha sp. **21** : 139; **23** : 76; **25** : 27.
— clathrata **21** : 137.
— crinita **21** : 135; **28** : 54; **33** : 17, 18, 30.
— — v. linzaeoides **28** : 52, 54.
— flexuosa **21** : 140.
— Hopkirkii **21** : 136; **23** : 75; **28** : 54, 55; **30** : 19; **32** : 148; **33** : 18, 20.
— intestinalis **21** : 137; **23** : 75; **25** : 27; **28** : 52, 54; **31** : 51, 52, 55; **32** : 152; **33** : 18, 28.
— linza **21** : 138, 139.
— torta **31** : 55.
— tubulosa **21** : 137.
— — f. prolifera **33** : 17.
Entoderma sp. **21** : 136, 137.
Epithemia sp. **23** : 76.
Eremosphaera viridis **21** : 49 . . . 51; **25** : 2.
Euastrum sp. **21** : 47, 160; **30** : 18.
— affine **21** : 52; **23** : 171, 174, 178.
— ampullaceum **21** : 52; **23** : 171, 178.
— ansatum **21** : 52; **23** : 171 . . . 173, 178.
— — v. pyxidatum **21** : 52.
— — v. rhomboideum **23** : 173, 178.
— bidentatum **21** : 52; **23** : 172 . . . 174, 178.
— binale **21** : 52; **23** : 174, 178.
— — f. Gutwinskii **21** : 52; **23** : 171, 172, 174, 175, 178.
— crassum **21**: 52; **23** : 171, 174, 178.
— — v. *bigemmiferum* **21** : 52, 56.
— — v. scrobiculatum **21** : 56; **23** : 174, 178.
— denticulatum **21** : 52; **23** : 171 . . . 174, 178.
— — v. angusticeps **23** : 174.
— Didelta **23** : 173, 174, 178.
— dubium **23** : 173, 178.
— elegans **23** : 171 . . . 173, 178.
— — v. Novae-Semliae **23** : 174, 178.
— erosum v. granulosum **21** : 52.
— Gayanum **21** : 52.
— gemmatum **21** : 52; **23** : 171, 173, 178.
— humerosum **21** : 52; **23** : 174, 178.
— inerme **28** : 49.
— insigne **21** : 52; **23** : 174, 178; **28** : 50.
— insulare **23** : 173, 178; **31** : 65.
— Luetkemuelleri **21** : 52.
— montanum **23** : 174, 178.
— oblongum **21** : 52; **23** : 172 . . . 174, 178.
— pectinatum **21** : 52; **23** : 171, 173, 178.
— — v. inevolutum **23** : 171, 178.
Euastrum pinnatum **21** : 52; **23** : 171, 178.
— pulchellum v. retusum **23** : 174, 178.
— sibiricum **21** : 52.
— — f. exsectum **21** : 52; **23** : 172, 174, 175, 178.
— sinuosum **21** : 52; **23** : 171, 178.
— subalpinum **23** : 174, 178.
— sublobatum v. dissimile **21** : 151, 154, 156.
— Turnerii **23** : 173, 178.
— verrucosum **21** : 52; **23** : 172 . . . 174, 178.
— — v. reductum **21** : 52.
Eucapsis alpina **21** : 49, 139.
Eudesme virescens **34** : 80.
Eudorina elegans **21** : 141.
Euglena oxyuris **21** : 141.
— Scherffelii **28** : 100.
— viridis **21** : 140.
Fischerella ambigua **30** : 1, 2.
Fragilaria pinnata **28** : 49.
Fucus vesiculosus **21** : 7, 10, 12, 14, 138, 139, 195; **23** : 75; **24** : 89; **25** : 26, 27, 30, 31; **28** : 25, 43, 54, 55, [65], 162, 165; **30** : 19; **31** : 51, 52, 55; **32** : 143, 148; **33** : 14, 16 . . . 21, 25, 29, 30; **34** : 2, 84, 148; **37** : 3, 4, 6; **39** : 130; **40** : 188, 199, 208.
— — f. angustifolia **21** : 48; **24** : 92; **27** : 90.
— — f. filiformis **24** : 92, 93.
— — f. nana **33** : 18, 19, 30.
— — f. plicata **33** : 18, 19, 30.
Furcellaria fastigiata **21** : 7, 140; **23** : 75, 76; **24** : 93; **27** : 90, 91; **33** : 18; **34** : 81 . . . 84.
Gloeocapsa compacta **31** : 52, 53.
— Itzigsohnii **31** : 52, 53.
— magma **21** : 152, 154, 156.
— montana **21** : 47, 152, 154, 156, 193; **25** : 2; **31** : 53.
— polydermatica **31** : 53.
Gloeococcus sp. **21** : 47.
Gloeocystis rupestris **25** : 2.
Gloeothece confluens **31** : 53.
— fuscolutea **31** : 54.
— membranacea **22** : 13.
Gloeotrichia sp. **23** : 91.
— intermedia **21** : 137; **25** : 87; **30** : 2, 20, 44; **33** : 17 . . . 25, 28.
— natans **21** : 140.
Gomphonema parvulum v. micropus **28** : 49.
Gomphosphaeria aponina **31** : 65, 66; **33** : 19, 29.
— compacta **21** : 137; **31** : 52, 54; **32** : 154.
— lacustris **21** : 140; **28** : 50; **31** : 54.
— litoralis **21** : 140.
Gonatozygon Brebissonii **21** : 51; **23** : 171, 172, 181.
— monotaenium **21** : 51; **23** : 171 . . . 173, 181.
— — v. pilosellum **21** : 51.
Haematococcus pluvialis **31** : 55.
Hapalosiphon intricatus **30** : 44.
Hildebrand(t)ia prototypus **24** : 302, 305.
— rosea **21** : 48; **32** : 143; **33** : 28; **34** : 2.

Homoeothrix juliana **30** : 20.
Hormidium flaccidum **21** : 151 . . . 159; **31** : 55; **32** : 145, 147, 148.
Hyalotheca dissiliens **21** : 55; **23** : 172 . . 174, 181.
— — f. minor **21** : 55; **23** : 174.
— — v. tatrica **23** : 172, 181.
— — f. tridentula **23** : 174.
— mucosa **21** : 55; **23** : 171 . . . 174, 181.
— neglecta **21** : 55.
— undulata **23** : 172, 181.
Hydrococcus rivularis **27** : 123, 136.
Hydrocoleus glutinosus **24** : 135.
— lyngbyaceus **31** : 52, 54.
Hydrocoryne spongiosa **21** : 137; **24** : 135; **31** : 52, 54.
Hydrodictyon reticulatum **29** : 152, 154.
Ilea fulvescens **21** : 136, 137; **25** : 87; **31** : 55.
Keratococcus sabulosus **21** : 50.
Kirchneriella lunaris **21** : 49.
Leathesia difformis **34** : 84.
Lemanea sp. **27** : 136.
— fluviatilis **27** : 137.
— rigida **27** : 137.
Leptochaete crustacea **30** : 43, 44.
— fonticola **30** : 43, 44.
Leptonema lucifuga **25** : 236, 238.
Lithoderma sp. **32** : 143.
Lyngbya sp. **21** : 50; **31** : 65, 66.
— aerugineo-coerulea **33** : 17.
— aestuarii **21** : 136 . . . 138; **23** : 75; **24** : 135; **25** : 87; **28** : 52; **30** : 18; **31** : 51, 52, 54, 55; **32** : 148, 153, 154; **33** : 17 . . . 20, 25, 28.
— Kützingii **23** : 76; **25** : 87; **32** : 153; **33** :17, 18, 25, 28 . . . 30.
— lutea **21** : 140.
— majuscula **21** : 141; **25** : 87; **31** : 54; **32** : 148.
— martensiana **21** : 141.
— semiplena **21** : 141; **25** : 87; **31** : 54; **32** : 154; **33** : 28.
— versicolor **21** : 140.
Melosira sp. **33** : 18.
Merismopedia sp. **21** : 139; **28** : 50; **31** : 65, 66.
— convoluta **33** : 19.
— elegans **30** : 18; **33** : 29.
— glauca **21** : 49, 137.
— tenuissima **21** : 140.
Mesotaenium chlamydosporum **21** : 47, 151 . . . 159, 193; **31** : 55.
— — v. violascens **25** : 2.
— macrococcum **21** : 47, 51, 153, 154, 158; **23** : 171, 177.
Micrasterias angulosa **21** : 52; **23** : 171, 173, 174, 178.
— apiculata **21** : 52; **23** : 171, 173, 178.
— brachyptera **23** : 173, 178.
— conferta **21** : 52; **23** : 171, 178.
— crux-melitensis **21** : 52; **23** : 173, 178.
— denticulata **21** : 52; **23** : 173, 178.
— — v. intermedia **21** : 52.
Micrasterias fimbriata **21** : 52.
— Jenneri **21** : 52.
— — v. simplex **21** : 52; **23** : 174, 178.
— mahabuleshwarensis v. europaea **21** : 52.
— Murrayi **21** : 52.
— papillifera **21** : 52; **23** : 171, 173, 178.
— pinnatifida **21** : 52, 56; **23** : 171 . . . 174, 178.
— — v. inflata **21** : 52, 56.
— — v. tridentata **21** : 56.
— radiata **21** : 52; **23** : 173, 178.
— radiosa **23** : 171, 178.
— rotata **21** : 52; **23** : 172, 174, 178.
— speciosa **21** : 52.
— Thomasiana **21** : 52.
— — v. notata **21** : 52; **23** : 171 . . . 174, 178.
— truncata **21** : 52; **23** : 173, 174, 178.
— — v. bahusiensis **21** : 53.
— — v. quadrata **21** : 53; **23** : 171, 174, 178.
Microcoleus chthonoplastes **21** : 137, 139; **25** : 87; **30** : 18; **31** : 52, 54; **33** : 19 . . . 22.
— sociatus **31** : 54.
— subtorulosus **21** : 141.
— tenerrimus **22** : 13; **31** : 54.
Microcystis sp. **21** : 50; **31** : 64 . . . 66.
— flos-aquae **23** : 63, 79.
— parasitica **21** : 140; **33** : 22.
Microspora tumidula **30** : 12, 13.
Monostroma balticum **31** : 51, 55; **32** : 154; **33** : 20, 23.
Mougeotia sp. **21** : 49, 50, 137, 138; **22** : 32; **28** : 50; **30** : 18; **31** : 65, 66; **33** : 20, 22, 23, 26 . . . 29.
Navicula anglica **28** : 49.
— cari **28** : 49.
— digitoradiata **28** : 49.
— gracilis **28** : 49.
— placentula **28** : 49.
— pseudoscutiformis **28** : 49.
— radiosa **28** : 49.
— rhynchocephala **28** : 49.
— rostrata **28** : 49.
— salinarum **28** : 49.
— simplex **28** : 49.
— spicula **28** : 49.
— verecunda **28** : 49.
— viridula **28** : 49.
Netrium digitus **21** : 51; **23** : 171 . . . 174, 177.
— — v. lamellosum **21** : 51.
— interruptum **21** : 51; **23** : 172 . . . 174, 177.
— — v. minus **23** : 171, 177.
— Naegelii **23** : 174, 177.
— oblongum **21** : 51.
Nitella sp. **21** : 71.
— batrachosperma **21** : 13.
— flexilis **21** : 12, 63, 64, 66; **27** : 5; **28** : 54; **30** : 20; **33** : 22.
— hyalina **24** : 17, 18; **25** : 87; **32** : 14 . . . 16, 19; **33** : 27, 28.
— Nordstedtiana **21** : 13.
— Wahlbergiana **21** : 62, 63, 71; **25** : 236, 238; **28** : 33, 39.

Nitzschia acicularis **28** : 49.
— capitellata **28** : 49.
— communis **28** : 49.
— commutata **28** : 49.
— fonticola **28** : 49.
— microcephala **28** : 49.
— palea **28** : 49.
— romana **28** : 49.
— sublinearis **28** : 49.
Nodularia spumigena **21** : 140.
Nostoc sp. **21** : 50, 51, 151, 152, 154, 159; **23** : 91; **31** : 64, 66.
— coeruleum **30** : 20.
— commune **33** : 166, 169.
— microscopicum **31** : 54.
— minutum **21** : 141; **31** : 52, 54.
— piscinale **21** : 140.
— punctiforme **21** : 140; **33** : 17.
— sphaericum **22** : 13; **25** : 2; **31** : 51, 52, 54; **33** : 29.
Oedogonium sp. **21** : 49, 50, 137, 138; **24** :3; **28** : 34, 50; **30** : 2, 18, 20; **31** : 52; **32** : 150, 152, 153; **33** : 20, 22, 26 . . . 28, 30.
— undulatum **31** : 65 . . . 67.
Oncobyrsa rivularis **27** : 136.
Oocystis sp. **21** : 49, 50; **31** : 64 . . . 66.
— asymmetrica **21** : 140.
— gigas **31** : 55.
— Nägelii **31** : 55.
Ophiocytium parvulum **21** : 140.
Oscillatoria sp. **21** : 49 . . . 51, 139; **28** : 50; **31** : 64 . . . 66.
— Agardhii **21** : 140, 268.
— amphibia **21** : 138.
— angusta **21** : 140, 142; **31** : 52, 54; **33** : 19.
— brevis **21** : 141; **31** : 52, 54.
— chalybea **21** : 137; **24** : 94; **32** : 149.
— chlorina **21** : 140, 142.
— curviceps **21** : 140, 142; **33** : 19.
— formosa **21** : 140; **31** : 52, 54.
— geminata **21** : 140; **31** : 54.
— irrigua **21** : 141.
— limosa **21** : 140, 142; **24** : 137; **31** : 52, 54; **33** : 17.
— neglecta **21** : 140.
— nigroviridis **21** : 140.
— Okenii **21** : 140.
— princeps **32** : 154.
— profunda **21** : 140, 142; **24** : 93; **33** : 17, 28.
— sancta **31** : 54.
— splendida **21** : 138, 139; **24** : 93; **30** : 18; **33** : 29.
— tenuis **21** : 135; **31** : 54; **32** : 149; **33** : 19, 28.
— terebriformis **21** : 141.
Pediastrum Boryanum **21** : 49, 50; **32** : 149.
— duplex **28** : 50; **31** : 65, 66.
— — v. subgranulatum **33** : 22.
— tetras **21** : 49 . . . 51; **31** : 65, 66.
Penium sp. **21** : 47; **23** : 171, 172, 174, 177.
— cylindrus **21** : 51; **23** : 171, 173, 174, 177.
Penium exiguum **21** : 51.
— — v. expansum **23** : 175 . . . 177.
— margaritaceum **21** : 51.
— nigrae-silvae v. parallelum **23** : 172, 177.
— polymorphum **21** : 51, 152 . . . 155, 157, 158; **23** : 174, 177.
— rufescens **21** : 51.
— spirostriolatum **21** : 51; **23** : 173, 174, 177.
Percursaria percursa **21** : 137, 139; **23** : 76; **28** : 52, 54; **31** : 55; **32** : 148.
Peridinium sp. **28** : 50.
Phacus sp. **25** : 111.
— pleuronectes **28** : 50; **33** : 28.
— — f. Tiszae **28** : 100.
Phormidium ambiguum **21** : 140; **31** : 52, 54.
— au(c)tumnale **21** : 135, 151 . , . 159; **25** : 2; **31** : 52, 54; **33** : 17.
— corium **21** : 136, 152 . . . 156, 158; **25** : 2; **31** : 51, 52, 54.
— fragile **21** : 140.
— Jenkelianum **21** : 138, 139.
— molle **21** : 140.
— mucicolum **25** : 2; **32** : 149.
— Retzii **21** : 140.
— tenue **21** : 136; **25** : 2; **31** : 52, 54; **32** : 154; **33** : 28.
— tenuissimum **32** : 149.
— valderianum **21** : 138, 151, 154 . . . 156, 159.
Phyllophora sp. **21** : 7.
— Brodiaei **27** : 90; **33** : 18, 19; **34** : 80, 83, 84.
— membranifolia **34** : 80, 83, 84.
Plectonema puteale **21** : 141.
— Schmidlei **21** : 140.
Pleurocapsa minor **21** : 138.
Pleurococcus vulgaris **21** : 47; **32** : 145 . . .147.
Pleurotaenium coronatum **21** : 52; **23** : 172, 175.
— — v. crenulatum **23** : 171.
— — v. fluctuatum **23** : 175, 176, 178.
— crenulatum **23** : 178.
— Ehrenbergii **21** : 52; **23** : 171 . . . 174, 178; **31** : 64, 65.
— eugeneum v. basiannulatum **23** : 173, 178.
— minutum **21** : 52; **23** : 171, 174, 178; **28** : 50.
— — v. elongatum **21** : 52; **23** : 171, 172, 178.
— — v. gracile **21** : 52.
— — v. latum **23** : 174, 178.
— nodosum **21** : 52.
— rectum **21** : 52; **23** : 171, 178.
— — f. longior **23** : 172.
— — f. minor **23** : 172.
— trabecula **21** : 52.
— truncatum **21** : 52.
Polyedrium tetraedrium v. torsum **28** : 51.
Polyides caprinus **34** : 78 . . . 84.
— rotundus **34** : 83.
Polysiphonia sp. **21** : 7.
— nigrescens **21** : 48, 139; **25** : 26, 27; **27** : 90.
— violacea **21** : 139; **25** : 27, 87; **30** : 19; **32** : 153; **33** : 17 . . . 19.

Prasiola crispa **21** : 141, 152 . . 159.
— furfuracea **21** : 157.
Protococcus viridis **21** : 49; **32** : 145, 147.
Pseudochantransia chalybea **27** : 137.
Pylaiella sp. **21** : 7; **23** : 75, 76; **28** : 55; **31** : 52.
— litoralis **21** : 138, 139.
Quadrigula Pfitzeri **21** : 49.
Rhipidodendron Huxleyi **21** : 49.
Rhizoclonium hieroglyphicum **21** : 140.
— riparium **21** : 135; **22** : 13, 32; **23** : 75; **24** : 135; **25** : 87; **28** : 54, 55; **31** : 51, 52, 55; **32** : 148, 150, 152, 153; **33** : 17 . . . 20, 23 . . . 25, 27, 29, 30.
Rhizosolenia eriensis **28** : 49.
Rhodochorton Rothii **27** : 215, 218.
Rhodomela subfusca **21** : 7, 139.
Rhodoplax Schinzii **31** : 134, 137.
Rhoicosphaenia curvata **23** : 76.
Rivularia sp. **23** : 91.
— atra **21** : 138, 139.
— Biasolettiana **21** : 48, 136, 137; **25** : 87; **28** : 53; **30** : 2, 18; **31** : 54; **33** : 17, 18, 20, 21, 25, 28, 29.
— nitida **21** : 138, 139; **22** : 13; **25** : 87; **28** : 52, 53; **31** : 54; **33** : 18, 21, 24, 25.
Roya anglica **21** : 153, 154, 158, 160.
— closterioides **23** : 171, 177.
— obtusa v. montana **23** : 171, 177.
Sargassum sp. **33** : 135.
Scenedesmus sp. **21** : 49, 50; **31** : 64 . . . 66.
— abundans **31** : 65, 66.
— acuminatus **21** : 140.
— acutiformis **31** : 64, 66.
— arcuatus v. platydiscus **31** : 64, 66.
— armatus **31** : 64 . . . 66.
— bijuga **21** : 49; **31** : 64, 66.
— — v. alternans **21** : 49; **28** : 50; **31** : 65, 66.
— bijugatus **21** : 136; **22** : 13.
— brasiliensis **21** : 141; **31** : 64 . . . 66.
— incrassatulus **21** : 49.
— longus **31** : 64, 66.
— obliquus **21** : 51, 141; **28** : 50; **31** : 64 . . . 66.
— opoliensis **31** : 64 . . . 66.
— ovalternus **21** : 51.
— quadricauda **21** : 49, 137; **24** : 93; **28** : 50; **31** : 64, 66; **32** : 149; **33** : 17, 29.
— serratus **21** : 49.
Schizochlamys gelatinosa **23** : 79; **31** : 55.
Schizothrix arenaria **31** : 52, 54.
Scytonema sp. **21** : 155, 156, 193.
— Hofmannii **21** : 152, 154.
— mirabile **23** : 91, 92; **31** : 52, 54.
— myochrous **31** : 52, 54.
— ocellatum **21** : 152, 154, 156.
Sirogonium sticticum **21** : 140.
Sphacelaria sp. **27** : 90; **32** : 143; **33** : 18, 20.
— racemosa **21** : 48; **23** : 76, 91.
Sphaerozosma excavatum **21** : 55; **23** : 171, 172, 181.
— granulatum **21** : 55; **23** : 171, 172, 174, 181.
Spirogyra sp. **21** : 49. . . 51, 135; **22** : 32; **24** : 137; **28** : 33, 50; **30** : 18, 19; **31** : 64 . . . 66; **32** : 153; **33** : 17, 22, 26 . . . 29.
— varians **21** : 140.
Spirotaenia sp. **21** : 160.
— condensata **21** : 51; **23** : 174.
— obscura **23** : 172, 174, 177.
Spirulina Nordstedtii **21** : 140.
— subsalsa **21** : 138, 139; **31** : 52, 54; **33** : 19.
Spondylosium pulchellum **21** : 55; **23** : 175, 181.
Staurastrum sp. **21** : 160; **31** : 64 . . . 68.
— aciculiferum **21** : 54; **23** : 171, 180; **28** : 50.
— aculeatum **23** : 171, 173, 180.
— alternans **21** : 54; **23** : 171, 172, 174, 180; **31** : 65.
— anatinum **21** : 54.
— — v. curtum **23** : 172, 173, 180.
— — v. Lagerheimii **21** : 54.
— — v. longibrachiatum **21** : 54; **23** : 171, 180.
— apiculatum **21** : 54; **23** : 171, 173, 180.
— arachne **21** : 54; **23** : 171, 172, 180.
— arctiscon **23** : 172, 173, 180.
— aristiferum **23** : 171, 173, 180.
— aversum **23** : 171, 180.
— avicula **21** : 54.
— — v. subarcuatum **21** : 54.
— Bieneanum **21** : 54; **23** : 172, 174, 180.
— Borgeanum **21** : 54; **23** : 172, 180.
— brachiatum **21** : 54.
— brachycerum **21** : 54; **23** : 171, 180.
— brasiliense v. Lundellii **21** : 54; **23** : 172, 180.
— Brebissonii **21** : 54; **23** : 171, 180.
— capitulum **23** : 171, 180.
— cerastes **21** : 54; **23** : 173, 174, 180.
— — f. triradiata **21** : 173.
— Clevei **21** : 54; **23** : 171, 174, 180.
— connatum **21** : 54; **23** : 171, 173, 174, 180.
— controversum **21** : 54; **23** : 174, 180.
— crenulatum **21** : 54.
— — v. continentale **23** : 172, 180.
— cristatum **21** : 54; **23** : 174, 180.
— curvatum **21** : 54, **23** : 172, 180.
— cuspidatum **21** : 54; **23** : 171 . . . 173, 180; **31** : 64, 65.
— — v. divergens **23** : 172, 180.
— cyrtocerum **21** : 54; **23** : 176, 177, 180.
— dejectum **21** : 54.
— — v. Debaryanum **21** : 54.
— — v. patens **21** : 54.
— denticulatum **31** : 64, 65.
— Dickiei **21** : 54.
— dilatatum **21** : 54.
— disputatum v. sinense **21** : 54; **23** : 171, 172, 180.
— duacense **21** : 54, 56, 58; **23** : 171, 180.
— erostellum **21** : 54.
— forficulatum **21** : 54; **23** : 171, 173, 180.
— furcatum **21** : 54.

Staurastrum furcigerum **21** : 54.
— — v. armigerum **23** : 172, 180.
— — f. eustephana **23** : 171, 180.
— gemelliparum **21** : 54.
— geminatum **23** : 171, 173, 174, 180.
— gladiosum v. delicatulum **21** : 54, 55.
— gracile **23** : 174, 175, 180; **31** : 64, 65.
— — v. coronulatum **23** : 172, 180.
— granulosum **23** : 174, 180.
— haaboeliense **23** : 171, 180.
— hexacerum **21** : 55; **23** : 174, 180; **31** : 65 . . . 68.
— — v. semicirculare **31** : 68.
— hirsutum **21** : 55; **23** : 171, 174, 180.
— hystrix **21** : 55; **23** : 174, 180; **28** : 50.
— inconspicuum **21** : 55; **23** : 171, 174, 180.
— inflexum **21** : 55; **23** : 171 . . . 173, 175, 180.
— irregulare **21** : 55.
— Johnsonii v. perpendiculatum **21** : 55.
— laeve v. supernumerarium **21** : 55.
— lapponicum **23** : 173, 174, 180.
— leptodermum **21** : 55; **23** : 172, 173, 180.
— longiradiatum **31** : 65 . . 67.
— longispinum **21** : 55; **23** : 171, 180.
— — v. bidentatum **21** : 55.
— lunatum **23** : 172, 174, 180; **31** : 65 . . 67.
— maamense **23** : 172, 173, 180.
— Manfeldtii v. annulatum **21** : 55.
— — v. parvum **31** : 65 . . . 67.
— margaritaceum **21** : 55; **23** : 171, 174, 180.
— megacanthum **21** : 55.
— micron **23** : 171, 172, 174, 180; **28** : 50.
— monticulosum **21** : 55.
— — v. groenlandicum **21** : 55; **23** : 171, 174, 180.
— multiundulatum **23** : 172, 180.
— muricatum **21** : 55; **23** : 174, 175, 180.
— muticum **21** : 55.
— natator **21** : 55.
— neglectum **21** : 55.
— oligacanthum v. podlachicum **23** : 173, 180.
— Omearii **21** : 55.
— ophiura **21** : 55.
— orbiculare v. Ralfsii **23** : 171, 173, 180.
— oxyacanthum **23** : 173, 180.
— paradoxum **21** : 55; **23** : 174, 180.
— — v. longipes **21** : 55; **23** : 171 . . . 174, 180.
— — v. parvum **23** : 171, 180.
— paxilliferum **21** : 55.
— pileolatum **23** : 172, 174.
— planctonicum **28** : 50.
— polymorphum **23** : 171, 176, 177, 180; **31** : 65, 66.
— pseudotetracerum **21** : 55; **23** : 173, 180.
— pterosporum **31** : 65, 66.
— punctulatum **21** : 55; **23** : 171, 174, 180.
— — f. pulchra **23** : 174, 180.
— — v. striatum **31** : 68.
— — v. varians **21** : 55.
Staurastrum quadrangulare **23** : 172, 173, 180.
— quadrispinatum **28** : 50.
— Renardii **23** : 172, 180.
— rugulosum **21** : 55.
— scabrum **21** : 55; **23** : 172, 180.
— Sebaldi v. productum **21** : 55; **23** : 172, 173, 180.
— senarium **21** : 55.
— senticosum **23** : 172, 173, 180.
— setigerum **21** : 55; **23** : 172, 180.
— sexangulare **21** : 55, 56; **23** : 172, 173, 180.
— — f. tetragona **21** : 55.
— sexcostatum **21** : 55; **23** : 171, 172, 174, 180.
— Simonyi **21** : 55; **23** : 174, 175, 180.
— spongiosum **21** : 55; **23** : 172, 174, 180.
— striolatum **23** : 173, 180.
— subavicula **21** : 55; **23** : 172 . . . 174, 180.
— subcruciatum **21** : 55.
— subgracillimum **21** : 55.
— subnudibrachiatum v. incisum **21** : 55.
— teliferum **21** : 55; **23** : 171 . . . 174, 180.
— tetracerum **21** : 55; **23** : 171 . . . 174, 180.
— — f. tribrachiata **23** : 171.
— tohopekaligense **23** : 172, 180.
— — v. trifurcatum **23** : 173, 181.
— tumidum **21** : 55.
— turgescens **21** : 55; **23** : 176, 177, 181; **31** : 64, 66.
— *tvaerminnense* **21** : 55, 56, 58.
— vestitum **21** : 55; **23** : 171, 172, 181.
— — v. splendidum **21** : 55.
Stichococcus bacillaris **21** : 47, 137, 139.
Stictyosiphon tortilis **21** : 139; **23** : 75; **25** : 26, 27, 32, 33; **27** : 90; **31** : 51, 55.
Stigeoclonium tenue **21** : 136, 137.
Stigonema sp. **21** : 155; **31** : 60.
— informe **21** : 152, 154, 156.
— mamillosum **21** : 152, 154, 156.
— minutum **21** : 152, 154, 156.
— ocellatum **23** : 91; **24** : 3.
— — f. globosum **23** : 91.
— tomentosum **25** : 2.
— turfaceum **21** : 47.
Surirella elegans **28** : 49.
Symploca muscorum **31** : 54.
Synechococcus aeruginosus **21** : 140, 151 . . . 158; **31** : 55.
— major **21** : 50, 152, 154; **25** : 2; **31** : 52, 55.
Synechocystis sp. **21** : 140.
— salina **21** : 139.
Synedra closterioides **28** : 49.
Tabellaria sp. **30** : 20.
— fenestrata **21** : 50.
Tetmemorus Brebissonii **21** : 52; **23** : 174, 178.
— — v. minor **21** : 52; **23** : 171, 178.
— granulatus **21** : 52; **23** : 171 . . . 174, 178.
— — v. attenuatus **23** : 174, 178.
— laevis **21** : 52; **23** : 171 . . . 176, 178.

Tetraëdron sp. **28** : 51.
— caudatum **31** : 64, 66.
— limneticum **31** : 65, 66.
— minimum **21** : 51.
— pentaedricum **21** : 49.
— regulare **21** : 152, 154, 156.
Tetrapedia glaucescens **28** : 50; **31** : 65, 66.
Tetraspora gelatinosa **31** : 55.
Tolypella nidifica **21** : 12; **24** : 34, 47; **28** : 42 . . . 44, 46, 54; **33** : 18, 28, 29; **37** : 10.
Tolypellopsis stelligera **21** : 12, 140, 141; **33** : 21 . . . 25, 27.
Tolypothrix distorta **21** : 137, 139; **28** : 52, 53; **30** : 44; **31** : 55; **33** : 17, 20, 24, 25, 29.
— lanata **21** : 151, 154, 159; **31** : 55; **33** : 23.
— tenuis **21** : 136, 151, 154, 156; **23** : 91; **25** : 87; **28** : 53; **30** : 18; **31** : 51, 55; **32** : 148 . . . 150, 152, 153; **33** : 17 . . . 19, 21, 22, 24, 28 . . . 30.
— — f. aegagropila **32** : 149.
Trachelomonas sp. **21** : 50; **31** : 66.
— armata f. Tordaënsis **28** : 100.
— Cholodnyii **28** : 100.
— fusiformis f. transsylvanica **28** : 100.
— Kellogi f. transsilvanica **28** : 100.
— superba v. Swirenkiana f. tenuispina **28** : 100.
— Tordaënsis **28** : 100.
— varians f. globosa **28** : 100.
— volvocina v. granulosa f. umbiliciphora **28** : 100.
Trentepohlia umbrina **24** : 171; **32** : 145, 147.
Tribonema sp. **30** : 18.
— viride **21** : 151, 154, 155.
Triploceras gracile **23** : 173, 178.
Ulothrix sp. **21** : 152, 154, 157.
— pseudoflacca **21** : 138, 139.
— subflaccida **21** : 136; **33** : 17, 29.
— zonata **21** : 138; **28** : 54.
Uroglenopsis americana **28** : 50.
Urospora penicilliformis **21** : 138, 139, 142.
Vaucheria sp. **21** : 10, 136; **22** : 29, 32; **23** : 76; **24** : 34, 135; **25** : 87; **28** : 54; **30** : 19; **31** : 52, 55; **32** : 149 . . . 153; **33** : 17 . . . 24, 26, 29, 30; **37** : 6.
— arrhyncha **29** : 23.
— constricta **28** : 36.
— dichotoma **28** : 36, 39.
— geminata **28** : 37.
— hamata **33** : 27.
— Nicholsii **28** : 38, 39.
— racemosa **28** : 37.
— Schleicheri **28** : 32 . . . 40, 47.
— sessilis **21** : 140.
— sphaerocarpa **21** : 140.
— Thuretii **28** : 36, 37.
— uncinata **28** : 33.
Xanthidium antilopaeum **23** : 173, 174, 179.
— — v. dimazum **21** : 54; **23** : 171 . . . 173, 179.
— — v. laeve **21** : 54; **23** : 171 . . . 173, 179.
Xanthidium antilopaeum v. ornatum **21** : 54; **23** : 171, 172, 179.
— — v. polymazum **21** : 54; **23** : 172, 179.
— armatum **21** : 54; **23** : 171, 174, 179.
— cristatum **21** : 54; **23** : 172, 173, 179.
— — v. uncinatum **21** : 54.
— orcadense **21** : 54, 56, 58.
— pseudobengalicum **23** : 173, 179.
Zygnema sp. **21** : 49, 50, 140; **28** : 33; **30** :18, 20; **31** : 51; **32** : 154; **33** : 26, 27.
Zygogonium ericetorum **31** : 52, 55.

BACTERIA

Beggiatoa alba **21** : 135; **24** : 93, 94; **33** : 19.
— arachnoidea **21** : 138, 142; **24** : 94; **33** : 28.
— leptomitiformis **21** : 137; **24** : 94; **33** : 28.
Chlamydothrix ochracea **21** : 138; **24** : 137.
Chromatium bipolare **21** : 140; **24** : 94.
— minus **21** : 140; **24** : 94.
— Okenii **21** : 139; **24** : 94.
— Weissii **21** : 139; **24** : 94.
— vinosum **21** : 139; **24** : 94.
Cladothrix dichotoma **21** : 136.
Clonothrix fusca **21** : 140.
Gallionella ferruginea **28** : 100.
Lamprocystis roseopersicina **21** : 137, 139; **24** : 95; **33** : 28.
Lampropedia hyalina **21** : 139.
Leptothrix crassa **28** : 100.
— ochracea **28** : 100.
— trichogenes **28** : 100.
Micrococcus sp. **21** : 51.
Phragmidiothrix multiseptata **21** : 140.
Psichohormium sp. **28** : 100.
Rhodothiospirillum sanguineum **24** : 94.
Siderocapsa major **28** : 100.
— Treubii **28** : 100.
Sideromonas Cholodnyii **28** : 100.
— confervarum **28** : 100.
Sphaerotilus natans **21** : 135.
Spirillum tenue **21** : 138.
Spirochaete plicatilis **21** : 140.
Thiopedia rosea **21** : 139; **24** : 95; **31** : 52, 53.
Thioploca ingrica **24** : 94; **33** : 22.
— — f. angusta **24** : 94.
— Schmidlei **24** : 94.
Thiospirillum sanguineum **21** : 140.
Thiopolycoccus ruber **24** : 95.
Thiothrix nivea **21** : 137; **24** : 94; **31** : 52, 53; **33** : 28.
Zoogloea ramigera **21** : 138.

FUNGI

Aleuria aurantiaca **24** : 302, 306.
Amanita crocea **37** : 287, 289.
— fulva **37** : 287, 289.
— mappa **22** : 48; **23** : 52, 82.
— muscaria **24** : 137.

Amanita muscaria v. umbrina **23** : 82.
— phalloides **23** : 82.
— — v. citrina **37** : 287, 288.
— rubescens **22** : 16.
— virosa **22** : 48.
Amanitopsis strangulata **22** : 16.
— vaginata **22** : 16, 48; **23** : 83.
— — v. fulva **26** : 174, 178.
Ancylistes Closterii **30** : 18.
Androsaceus perforans **22** : 47; **24** : 303, 306.
— vulgaris **22** : 47.
Annularia separata **24** : 56.
Anthracoidea caricis **40** : 222, 224.
Armillaria bulbigera **31** : 134, 137.
— caligata **21** : 16; **22** : 16, 52.
— ectypa **36** : 136, 138.
— focalis **25** : 7, 9, 10.
— Goliath **40** : 222, 224.
— imperialis **25** : 3; **28** : 163, 165.
— mellea **21** : 85; **23** : 83; **24** : 137.
— robusta **25** : 9, 10.
Armillariella mellea **22** : 48.
Arthrinium caricicola **28** : 163, 166.
Ascobolus Marchalii **35** : 149, 150.
Bankera violascens **39** : 192, 193.
Biatoropsis usnearum **22** : 64; **26** : 174, 177.
Bjerkandera adusta **24** : 302, 305.
Bolbitius aleuriatus **36** : 136, 138.
Boletinus asiaticus **29** : 152, 154; **33** : 167, 169.
— cavipes **33** : 166, 167, 169.
Boletus sp. **30** : 63.
— aureus **38** : 80, 82.
— castaneus **30** : 112, 115.
— chrysenteron **23** : 86; **26** : 175, 178.
— cyanescens **31** : 134, 136.
— felleus **24** : 55.
— flavidus **23** : 86.
— luridus **23** : 51, 86; **30** : 112, 115.
— miniatoporus **34** : 171, 172; **37** : 286, 288.
— rubellus **35** : 149, 150.
— scaber **22** : 16; **25** : 9.
— subtomentosus **23** : 86.
Bostrychonema alpestre **29** : 152, 154.
Bovista nigrescens **23** : 88.
— plumbea **23** : 88; **24** : 56.
Bovistella pedicellata **24** : 174.
Bulbitius bulbillosus **26** : 174, 178.
Calocera cornea **23** : 88.
— viscosa **23** : 88.
Calodon aurantiacus **23** : 276.
— cyathiformis **23** : 276.
Calvatia arctica **22** : 156.
— borealis **22** : 156.
— bovista **23** : 275; **24** : 302, 306.
— caelata **23** : 88; **26** : 174, 178.
— candida **22** : 157.
— coelatum **24** : 56.
— cretacea **22** : 155 . . . 157, 272.
— gigantea **23** : 51; **34** : 171, 173.
— saccata **25** : 236, 238.
Camarophyllus bicolor **26** : 174, 178.
— caprinus **22** : 48.
Cantharellus cibarius **22** : 48.
— tubaeiformis **23** : 86.
— umbonatus **23** : 86.
Catathelesma imperiale **37** : 287, 289.
Cenangium furfuraceum **24** : 303, 306.
Cercospora betae **40** : 222, 224.
— rosicola **40** : 222, 224.
Chrysomyxa abietis **21** : 85.
— ledi **21** : 85.
Cladochytrium alismatis **29** : 152, 154.
Claudopus byssisedus **23** : 85.
Cladosporium herbarum **21** : 140.
Clavaria sp. **22** : 52, 141, 142; **30** : 63.
— contorta **38** : 80, 82; **39** : 192, 193.
— corniculata **23** : 87.
— fragilis **22** : 49.
— fumosa **23** : 87; **33** : 167, 169.
— inaequalis **23** : 87.
— ligula **22** : 50; **23** : 87.
— nigrita **31** : 134, 136.
— ochraceovirens **23** : 87.
— pistillaris **22** : 272; **33** : 167, 169.
— purpurea **23** : 276.
— vermicularis **23** : 87.
Clavariella suecica **22** : 272.
Claviceps sp. **23** : 276.
Climacodon septentrionalis **22** : 49, 272.
Clitocybe admissa **38** : 80, 82.
— aggregata **26** : 174, 178.
— candicans **23** : 83.
— clavipes **23** : 83.
— ericetorum **37** : 286, 288.
— erubescens **37** : 287, 288.
— fritilliformis **39** : 191.
— geotropa **23** : 83.
— inornata **31** : 134, 137.
— inversa **23** : 83.
— nebularis **21** : 16; **22** : 47.
— odora **22** : 48.
— pausiaca **39** : 191, 193.
— piperatus **39** : 191, 193.
— pruinosa **27** : 215, 218.
— prunulus **22** : 47.
— trullaeformis **37** : 286, 288.
Clitopilus cretatus **34** : 171, 172.
— mundulus **22** : 17.
Coccomyces rubi **29** : 152, 154.
Coleosporium inulae **34** : 171, 172; **37** : 287, 289; **40** : 222, 224.
— sonchi **38** : 81, 82.
Collybia butyracea **23** : 84.
— confluens **23** : 84.
— Cookei **31** : 134, 137; **37** : 287, 289.
— distorta **37** : 287, 289.
— dryophila **23** : 84.
— erythropus **23** : 89.
— ingrata **36** : 136, 137.
— maculata **23** : 84.
— mephitica **31** : 134, 137.

Collybia racemosa **30** : 112, 115.
— radicata **22** : 49; **23** : 84; **31** : 134, 137.
— tenacella **23** : 84.
Conocybe laricina **35** : 149, 150.
— mesospora **37** : 286, 288.
Coprinus niveus **23** : 86.
— velatus **37** : 286, 288.
Cordyceps entomorrhiza **23** : 88, 89.
— militaris **23** : 88.
— ophioglossoides **22** : 49.
Coriolus pubescens **24** : 55.
— unicolor **24** : 55.
Cortinarius bibalus **37** : 287, 289.
— caesiocanescens **37** : 287, 288.
— cedretorum **37** : 287, 288.
— cohabitans **38** : 80, 82.
— concinnus **37** : 287, 289.
— crocolitus **38** : 287, 289.
— helvolus **38** : 80, 82.
— heterosporus **37** : 286, 288.
— malicorius **37** : 287, 289.
— mucosus **37** : 287, 289.
— orellanus **37** : 287, 288.
— paludosus **37** : 287, 289.
— scaurus **37** : 287, 289.
— subglutinosus **38** : 80, 82.
— subviolascens **37** : 287, 288.
— sulphureus v. citrinus **37** : 286, 288.
— trivialis **37** : 287, 289.
— uliginosus **37** : 287, 289.
Craterellus clavatus **25** : 3.
— cornucopioides **22** : 48, 272; **24** : 136.
— sinuosus **31** : 134, 137.
Creolophus corrugatus **33** : 167, 169.
Crepidotus calolepis **32** : 225, 227; **33** : 167, 169.
— variabilis **23** : 85.
— — v. subsphaerosporus **23** : 85.
Cricunopus elegans **22** : 49.
Crucibulum vulgare **23** : 88.
Cudonia circinans **22** : 49; **23** : 88, 89.
— confusa **22** : 49; **23** : 88, 89.
Cyathus olla **26** : 174, 178; **27** : 215, 218.
— striatus **23** : 88.
Dermocybe fucotophylla **40** : 222, 224.
— subanthracina **40** : 222, 224.
Diderma globosum **39** : 191, 193.
Diplosporium alboroseum **21** : 140.
Dothidella thoracella **40** : 222, 224.
Dryodon caput-ursi **27** : 215, 218.
— coralloides **22**: 271; **30** : 112, 115.
Eccilia undata **23** : 85.
Ectostroma mulgedii **29** : 152, 154.
Elaphomyces sp. **30** : 62, 63.
— granulatus **21** : 268; **23** : 275; **24** : 172, 302, 303, 306.
Empusa muscae **24** : 302, 305.
Entoloma lividum **33** : 166, 169.
— sericeum **23** : 85.
Epichloë typhina **21** : 268; **24** : 303, 306.
Erysiphe aquilegiae **38** : 81, 83.
— artemisiae **37** : 287, 289; **38** : 81, 83.
— cichoriacearum **24** : 136; **38** : 81, 83.
— galeopsidis **38** : 81, 83.
— horridula **40** : 222, 224.
— hyperici **38** : 81, 83.
— lamprocarpa **38** : 81, 83.
— Martii **24** : 302, 305; **37** : 287; **38** : 81, 83.
— nitida **37** : 287, 289; **38** : 81 . . . 83.
— pisi **37** : 287, 289.
— polygoni **37** : 287, 289.
— polyphaga **38** : 81, 83.
— umbelliferarum **38** : 81, 83.
— Verbasci **28** : 163, 166.
Eucronartium typhuloides **22** : 141, 142, 271.
Exobasidium rhododendri **31** : 134, 137.
Fayodia maura **37** : 287, 289.
Flammula carbonaria **23** : 85.
— lupina **34** : 171, 172.
Fomes fomentarius **24** : 55, 137.
— igniarius **24** : 137.
— marginata **24** : 55.
Fumago sp. **32** : 145 . . . 147.
Galera appendiculata **30** : 112, 115.
— laricina **36** : 136, 138.
— subtilis **35** : 149, 150.
— rubiginosa **37** : 286, 288.
— stagnina **37** : 287, 289.
— tibicystis **37** : 287, 289.
Ganoderma lucidum **29** : 152, 154; **34** : 171, 173.
Geaster sp. **21** : 268.
— coronatus **22** : 272; **34** : 171, 172; **38** : 81, 83.
— fimbriatus **23** : 88; **27** : 215, 218.
— nanus **35** : 149, 150.
— pectinatus **22** : 49, 272; **23** : 276.
— quadrifidus **23** : 88.
— triplex **25** : 2.
Geastrum fimbriatum **36** : 136, 138; **39** : 192, 193.
Geopyxis catinus **22** : 272; **24** : 302, 305.
— craterium **24** : 173.
Globaria candida **22** : 157.
Gloeosporium myrtilli **22** : 137 . . . 141, 272.
Gomphidius glutinosus **24** : 137.
— gracilis **34** : 171, 172.
Gyrodon labyrinthicus **22** : 47.
— lividus **22** : 47, 272; **23** : 86.
Gyromitra curtipes **21** : 268.
— esculenta **22** : 47.
— infula **22** : 47.
Haplobasidium thalictri **40** : 222, 224.
Hebeloma hiemale **33** : 166, 169.
— syrjense **22** : 50.
Helicobasidium sp. **22** : 141, 142.
Helvella atrata **25** : 236, 238.
— crispa **22** : 2, 3, 272; **33** : 166, 169; **34** : 171, 173.
— elastica **23** : 88.
— friesiana **38** : 80, 82.

Helvella infula **23** : 275, 276.
— lacunosa **21** : 17; **22** : 2; **23** : 88, 275, 276.
— macropus **23** : 88.
Hemitrichia abietina **40** : 222, 224.
Heterosphaeria patella **40** : 222, 224.
Humaria euchlora **40** : 222, 224.
Hydnum sp. **30** : 63.
— aurantiacum **23** : 87.
— crinitum **40** : 222, 224.
— tomentosum **23** : 87.
Hydrocybe crassifolia **39** : 191, 193.
— damascena **39** : 191, 193.
— duracina v. raphanica **40** : 222, 224.
— leucopoda **39** : 191, 193.
Hygrocybe citrino-virens **30** : 112, 115.
— chloroplana **27** : 215, 218.
— obrussea **34** : 171, 172.
— punicea **27** : 215, 218.
— quieta **34** : 171, 172.
— sciophana **35** : 149, 150; **36** : 136, 138.
Hygrophorus camarophyllus **23** : 86.
— cantharellus **23** : 86.
— ceraseus **22** : 16.
— chlorophanus **23** : 86.
— coccineus **23** : 86.
— conicus **22** : 16.
— cossus **23** : 86.
— eburneus **23** : 86.
— erubescens **23** : 86.
— laetus **23** : 86.
— miniatus **23** : 86; **24** : 56.
— nigrescens **23** : 86, 89.
— pratensis **23** : 86.
— psittacinus **23** : 86.
— puniceus **21** : 16; **23** : 86.
— virgineus **23** : 86.
Hypholoma capnoides **23** : 86.
— fasciculare **23** : 86.
Hypocrea alutacea **22** : 50, 272.
Hypodermella macrospora **21** : 85.
Hypoxylon concentricus **23** : 276.
Inocybe asterospora **35** : 149, 150.
— atripes **35** : 149, 150; **38** : 80, 82.
— auricoma **23** : 85; **35** : 149, 150.
— calospora **23** : 85.
— Cookei **34** : 171, 172.
— decipiens **23** : 85.
— descissa v. brunneoatra **23** : 85.
— dulcamara **23** : 85.
— eutheles v. Queleti **37** : 287, 288.
— fastigiata **23** : 85.
— Friesii **35** : 149, 150; **36** : 136, 138.
— geophylla v. lilacina **23** : 85.
— hirsuta **23** : 85.
— inconcinna **38** : 80, 82.
— lanuginosa **23** : 85; **37** : 287, 289.
— maculata **27** : 215, 218.
— Patouillardi **34** : 171, 172.
— perbrevis **34** : 171, 172.
— phaeosticta **38** : 80, 82.
— praetervisa **23** : 85.
Inocybe Rickeni v. ionipes **36** : 136, 138.
— subrubescens **34** : 171, 172.
Irpex carneoalbus **34** : 171, 172.
Ityphallus impudicus **22** : 272.
Krombholzia scabra **22** : 47.
— versipellis **22** : 47.
Laccaria echinospora **36** : 136, 138.
— laccata **23** : 83; **24** : 56.
— — v. amethystina **22** : 50, 272; **23** : 84.
— — v. proxima **23** : 83.
— tortilis **26** : 174, 178, **35** : 149, 150.
Lachnea hemisphaerica **23** : 88.
— hystrix **24** : 303, 306.
— scutellata **22** : 271.
Lactarius sp. **22** : 47.
— aspideus **33** : 167.
— badiosanguineus **32** : 225, 227.
— blennius **37** : 287, 288.
— deliciosus **22** : 48.
— glyciosmus **23** : 86.
— helvus **23** : 86.
— hepaticus **22** : 16; **25** : 2; **26** : 175, 178.
— hysginus **32** : 225, 288.
— lilacinus **27** : 215, 218.
— mitissimus **23** : 86; **27** : 215, 218; **32** : 225, 227, 228.
— musteus **32** : 225, 227.
— necator **23** : 86.
— obscuratus **26** : 175, 178.
— pallidus **37** : 287, 288.
— pyrogalus **22** : 47; **23** : 86.
— quietus **34** : 171, 172.
— rufus **23** : 86.
— scrobiculatus **23** : 86.
— semisanguifluus **36** : 136, 138.
— sphagneti **33** : 167, 169.
— spinulosus **29** : 152, 154.
— trivialis **23** : 86.
— volemus **27** : 215, 218.
— zonarius **22** : 272.
Lagenidium Rabenhorsti **21** : 140.
Leccinum carpini **35** : 149, 150.
— roseofractum **33** : 167, 169.
Lentinus bisus **23** : 84, 89.
— lepideus **22** : 272; **23** : 164.
Lenzites betulina **23** : 87; **24** : 55.
— flaccida **24** : 173.
— heteromorpha **31** : 133, 136.
— quercina **21** : 268.
— sepiaria **23** : 87.
— septentrionalis **24** : 173.
— tricolor **24** : 173.
— variegata **24** : 173.
Lenzitina abietina **31** : 133, 136.
— septentrionalis **31** : 133, 136.
Leotia lubrica **23** : 88.
Lepiota acutisquamosa **22** : 50, 272.
— castanea **23** : 83, 89.
— cinnabarina **23** : 83.
— clypeolaria **23** : 83.
— cristata **23** : 83; **26** : 174, 178.

Lepiota glioderma **23** : 89.
— granulosa **23** : 83.
— laevigata **23** : 83, 89.
— micropholis **25** : 7, 9.
— naucina **23** : 276.
— procera **23** : 83.
— rhacodes v. puellaris **23** : 83, 89.
— setulosa **25** : 7 . . . 9.
— umbonata **23** : 83.
Lepista lutea **34** : 171, 173.
Leptoglenia caudata **31** : 50.
Leptonia asprella **23** : 85.
— euchroa **23** : 85.
— serrulata **23** : 85.
Leptoporus erubescens **30** : 112, 115.
Leptotrichum glaucum **31** : 134, 137.
Leptotrochila euphrasiae **39** : 192, 193.
Leptotus muscigenus **23** : 86.
Leucoagaricus macrorhizus **36** : 136, 138.
Limacella glioderma **23** : 83, 89.
— illinita **23** : 83.
Lophodermium abietis **21** : 85.
Lycogala flavo-fuscum **36** : 136, 138.
Lycoperdon areolatum **22** : 156.
— candidum **22** : 157.
— cretaceum **22** : 156.
— gemmatum **24** : 175.
— hyemalis **24** : 175.
— marginatum **24** : 174.
— papillatum **24** : 173 . . . 175.
— pedicellatum **24** : 174, 175.
— perlatum **23** : 88; **24** : 174.
— pratense **24** : 175.
— pusillum **23** : 88.
— pyriforme **23** : 88.
— umbrinum **24** : 174.
— — v. globosum **24** : 174.
Lyophyllum Favrei **38** : 80, 82.
— loricatum **37** : 287, 288.
— rancidum **37** : 287, 289.
Macropodia macropus **22** : 272.
Marasmius cohaerens **23** : 84, 89.
— erythropus **23** : 89.
— fulvobulbillosus **23** : 84.
— globularis **23** : 84.
— lupuletorum **23** : 84, 89.
— peronatus **23** : 84.
— rotalis **30** : 112, 115.
— Wynnei **23** : 84, 89.
Melampsora hypericorum **31** : 134, 137; **38** : 81, 82.
— magnusiana **36** : 136, 138.
Melampsorella caryophyllacearum **37** : 287, 289.
Melanoleuca oreina **40** : 222, 224.
Melanopus squamosus **22** : **52**, 272.
Merulius corium **23** : 87.
— tremellosus **23** : 87.
Microsphaera hypophylla **39** : 191, 193.
— viburni **29** : 152, 154.
Mitrula paludosa **23** : 88.
— phalloides **22** : 52, 271, 272; **29** : 152, 154.
Morchella bohemica v. bispora **26** : 175, 178.
— conica **22** : 50; **24** : 303, 306.
— elata **28** : 163, 165.
— esculenta **21** : 17.
Mucor sp. **21** : 140.
— plumbeus **21** : 141; **32** : 147.
Mutinus caninus **39** : 191, 193.
Mycena Abramsii **37** : 286, 288; **40** : 222, 224.
— acicula **29** : 152, 154.
— adonis **40** : 222, 224.
— alcalina **23** : 84.
— algeriensis **40** : 222, 224.
— atroalboides **37** : 286, 288.
— capillaripes **40** : 222, 224.
— elegans **40** : 222, 224.
— epipterygia **23** : 84.
— — v. brunneola **40** : 222, 224.
— erubescens **37** : 286, 288.
— fibula **40** : 222, 224, 225.
— flavo-alba **23** : 84.
— floridula **35** : 149, 150.
— galericulata **40** : 222, 225.
— galopoda **40** : 222, 225.
— gypsea **36** : 136, 138.
— laevigata **40** : 222, 225.
— longiseta **40** : 222, 224.
— metata **23** : 84.
— osmundicola **30** : 112, 115.
— polygramma **23** : 84.
— pterigena **40** : 222, 225.
— pseudocrispula **36** : 136, 138.
— pullata **36** : 136, 138.
— pura **23** : 84.
— — f. rosea **23** : 84.
— rosella **23** : 84; **40** : 222, 225.
— rubromarginata **23** : 84.
— speirea **40** : 222, 224.
— stannea **27** : 215, 218.
— Swartzii **40** : 222, 224.
— tenella **40** : 222, 224.
— tenerrima **36** : 136, 138.
— tintinnabulum **33** : 167, 169; **34** : 171, 172.
— viscosa **23** : 84, 89.
— zephira **23** : 84.
Mycenastrum corium **34** : 171, 173.
Mycobilimbia farinacea, **26** : 9, 10, 174, 178.
Myxacium cristallinum **39** : 191, 193.
— illibatum **39** : 191, 193.
Naematoloma capnoides **22** : 47.
— elongatum **37** : 287, 289.
— lateritium **22** : 48.
— polytrichi **37** : 287, 289.
— udum **37** : 287, 289.
Naucoria escharoides **23** : 85.
— festiva **30** : 112, 115.
Nolanea icterina **23** : 85.
— papillata **23** : 85.
Oidium anthemidis **37** : 287, 289.

Omphalia campanella **23** : 84.
— epichysium **23** : 84.
— fibula **23** : 84.
— Postii **37** : 287, 289.
— pyxidata **23** : 84.
— umbellifera **23** : 84.
Panaeolus campanulatus **22** : 16; **24** : 56.
Panus conchatus **23** : 84.
— torulosus **23** : 84.
Paxillus leptoporus **35** : 149, 150.
— leptopus **36** : 136, 138.
Penicillum sp. **24** : 303, 306.
Peridermium strobi **26** : 67.
Peronospora aestivalis **37** : 287, 288.
— agrestis **37** : 287, 288.
— agrostemmatis **40** : 222, 224.
— aparines **37** : 287, 288.
— arabidopsidis **38** : 80, 82; **39** : 181, 193.
— arenariae **38** : 80, 82.
— brassicae **38** : 80, 82.
— campestris **38** : 80, 82.
— chrysosplenii **37** : 287, 288.
— corydalis **36** : 136, 138; **38** : 80, 82.
— dentariae **37** : 287, 288; **38** : 80, 82; **40** : 222, 224.
— destructor **38** : 80, 82.
— erophilae **38** : 80, 82.
— galii **37** : 287, 288.
— grisea **38** : 80, 82.
— hesperidis **38** : 80, 82.
— mayorii **38** : 80, 82.
— myosotidis **37** : 287, 288.
— obovata **38** : 80, 82.
— paula **38** : 80, 82.
— ranunculi **37** : 287, 288; **38** : 80, 82.
— saxifragae **38** : 80, 82.
— scleranthi **40** : 222, 224.
— sepium **38** : 80, 82.
— septentrionalis **37** : 287, 288.
— sisymbrii-officinalis **39** : 191, 193; **40** : 222, 224.
— tanaceti **38** : 80, 82.
— thlaspeo-arvensis **37** : 287, 288; **38** : 80, 82.
— trifolii-pratensis **37** : 287, 288.
— trifolii-repentis **38** : 81, 82.
— violae **37** : 287, 289.
Phaeocyphella glaeata **39** : 192, 193.
Phaeolus Schweinitzii **30** : 112, 115.
Phaeomarasmius confragosus **37** : 287, 289.
Phallus impudicus **23** : 42 . . . 59, 88, 275, 276.
— — v. imperialis **23** : 54, 56.
— — v. iosmos **23** : 53.
— — v. vulgaris **23** : 53, 65.
Phellinus igniarius **24** : 55.
— monstruosa **24** : 55.
— nigricans **24** : 55.
Phlyctidium laterale **21** : 140.
Pholiota aurea **21** : 3; **22** : 50; **23** : 276; **34** : 171, 172.
— capreata **23** : 85.
Pholiota carbonaria **37** : 287, 289.
— confragosa **39** : 191, 193.
— heteroclita **24** : 137; **37** : 287, 289.
— intermedia **34** : 171, 173.
— lenta **37** : 287, 289.
— marginata **23** : 85.
— mutabilis **22** : 48.
— ochropallida **31** : 134, 137.
— praecox **22** : 47.
— scamba **37** : 287, 289.
— spectabilis **22** : 52.
Phragmidium arcticum **31** : 134, 137.
— potentillae **38** : 81, 82.
Phragmotrichum spireae **22** : 50.
Phylacteria caryophyllea **32** : 225, 227.
— spiculosa **32** : 225, 227.
— terrestris **24** : 55.
Phyllactinia suffulta **37** : 287, 289.
Physarum psittacinum **37** : 286, 288.
Phytophthora infestans **38** : 81, 82.
Piptoporus betulinus **24** : 302, 306.
Pisolithus arenarius **30** : 112, 115.
Pleurotellus chioneus **39** : 192, 193.
Pleurotus corticatus **23** : 84.
— limpidoides **31** : 134, 136.
— nidulans **23** : 84.
Plicaria Adae **22** : 50, 51.
— alutacea **22** : 51, 272.
Pluteus atromarginatus **31** : 134, 136; **34** : 171, 172.
— cervinus **22** : 16, 52.
— cinereus **35** : 149, 150.
— leoninus **22** : 17.
— lutescens **31** : 134, 137.
— nanus **23** : 85.
— — v. lutescens **23** : 84.
— pellitus **22** : 52.
— salicinus **23** : 85, 89.
Podosphaera aucupariae **31** : 134, 137.
— major **38** : 81, 83.
Polypilus umbellatus **21** : 3.
Polyporellus squamosus **22** : 52.
Polyporus sp. **30** : 63.
— adustus **23** : 87.
— anceps **31** : 134, 137.
— applanatus **24** : 137.
— arcularius f. grisea **23** : 87.
— brumalis **23** : 87.
— caesius **23** : 87.
— connatus **24** : 137.
— fomentarius **27** : 14.
— frondosus **23** : 174, 178.
— nidulans **23** : 87.
— nigricans **27** : 14.
— ovinus **22** : 48.
— pinicola **23** : 87.
— populinus **23** : 87.
— radiatus **23** : 87.
— robustus f. Hippophaes **23** : 87.
— Schweinitzii **24** : 302, 306.
— spumeus **23** : 87, 89.

Polyporus stipticus **23** : 87.
— tomentosus **23** : 87.
— umbellatus **21** : 3.
Polysaccum arenarium **23** : 276.
Polystictus perennis v. fimbriatus **31** : 134.
Polystigma ochraceum **24** : 303, 306.
Poria aurantiaca **30** : 112, 115.
Psalliota sp. **22** : 48.
— augusta **40** : 222, 224.
— macrocarpa **39** : 191, 193.
— macrospora **32** : 225, 227; **33** : 166, 169.
— purpurella **33** : 166, 169.
— xanthoderma **34** : 171, 172.
Psathyrella caput-medusae **37** : 287, 289.
— sarcocephala **35** : 149, 150.
— subcernua **37** : 287, 289.
Pselliophora comata **22** : 48.
Psilocybe sarcocephala **31** : 134, 136.
— semilanceata **37** : 287, 289.
Pterula multifida **31** : 134, 136.
Puccinia absinthii **38** : 81, 83.
— Adoxae **28** : 163, 166.
— arenariae **38** : 81, 82.
— brachypodii **40** : 222, 224.
— calthae **38** : 81, 82.
— chondrillae **29** : 152, 154.
— conii **39** : 191, 193.
— coronata v. melicae **38** : 81, 82.
— epilobii **40** : 222, 224.
— intybi **29** : 152, 154.
— iridis **31** : 134, 137.
— Komarowii **27** : 215, 218; **28** : 163, 166.
— lapponica **37** : 287, 289.
— lapsanae **38** : 81, 83.
— libanotidis **29** : 152, 154.
— millefolii **38** : 81, 83.
— perplexans **40** : 222, 225.
— poae-nemoralis **38** : 81, 83.
— polemonii **39** : 192, 193.
— polygoni-amphibii v. convolvuli **37** : 287, 289.
— pringsheimiana **40** : 222, 224.
— punctata **38** : 81, 82.
— scandica **40** : 222, 224.
— singularis **28** : 163, 166.
— thlaspeos **40** : 222, 225.
— trollii **31** : 134, 137.
— umbilici **37** : 287, 289.
— valantiae **38** : 81, 82.
— veratri **29** : 152, 154.
— violae **37** : 286, 288.
Pucciniastrum areolatum **38** : 81, 82.
— goeppertianum **40** : 222, 225.
Pycnoporus sp. **23** : 276.
Pyrenopeziza valderiae **39** : 192, 193.
Radulum orbiculare **23** : 87.
— radula **23** : 87.
Ramularia aromatica **29** : 152, 154.
— cupulariae **40** : 222, 225.
— cylindroides **40** : 222, 225.
— geranii-sanguinei **40** : 222, 225.
Ramularia silenicola **38** : 81, 82.
Rhizophidium sp. **21** : 140; **23** : 79.
Rhizopogon luteolus **25** : 236, 238; **26** : 174, 178.
— roseolus **30** : 112, 115.
Russula sp. **22** : 48; **30** : 63.
— adusta **23** : 86.
— albonigra **33** : 167, 169.
— atrorubens **22** : 16.
— decolorans **22** : 48.
— emetica **23** : 86; **24** : 137.
— fallax **22** : 16.
— farinipes **33** : 166, 169.
— firmula **36** : 136, 138.
— foetens **22** : 48.
— graveolens **24** : 303, 306.
— integra **23** : 86.
— lutea **37** : 287, 289.
— ochroleuca **23** : 86.
— parazurea **36** : 136, 137.
— pseudointegra **40** : 222, 224.
— puellaris **37** : 287, 289.
— Queletii **37** : 287, 289.
— venosa **37** : 287, 289.
— vesca **22** : 48.
— vinosa **22** : 48.
Saccharomyces sp. **21** : 138.
Saliastrum myrtilli **22** : 137, 140.
Saprolegnia dioica **21** : 140.
Sarcodon fragilis **22** : 51.
— violascens **39** : 192, 193.
Sarcosporium Dianthi-superbi **25** : 236, 238.
Sarcoscypha coccinea **22** : 51, 272.
— hiemalis **22** : 51.
— protracta **22** : 51.
Scleroderma aurantiacum **24** : 302, 306.
Scleroderris applanata **40** : 222, 225.
Sclerotinia Caricis-ampullaceae **22** : 51; **24** : 303, 306.
— globispora **30** : 112, 115.
— tuberosa **21** : 3, 268.
Scyphopilus caryophyllus **24** : 302, 305.
Septoria santonensis **40** : 222, 225.
— sii **40** : 222, 225.
Sorosporium Dianthi-superbi **22** : 272.
Sparassis crispa **22** : 52; **27** : 215, 218.
Spathularia clavata **23** : 275, 276.
— flavida **23** : 88.
— flaviola **22** : 50.
Sphaerella depazeiformis **40** : 222, 225.
— innumerella **40** : 222, 225.
Sphaerotheca epilobii **38** : 81, 82.
— fugax **31** : 134, 137; **38** : 81, 83.
— fuliginea **37** : 287, 289; **38** : 80 . . . 82.
— macularis **37** : 287, 289.
Spondylocladium atrovirens **31** : 134, 137.
Stereum fasciatum **23** : 87.
— hirsutum **23** : 87.
— purpureum **23** : 87; **24** : 55.
— rugosum **23** : 87.
— sanguinolentum **23** : 87.

Stropharia albocyanea **37** : 287, 289.
— cyanea **37** : 287, 289.
— luteonitens **36** : 136, 138.
— merdaria **24** : 56.
— semiglobata **22** : 16.
— separata **24** : 56.
Suillus collinitus **39** : 191, 193.
Synchytrium succisae **29** : 152, 154.
Taphrina sp. **24** : 54.
Tapinia pannoides **22** : 47.
Tarzetta rapulum **37** : 286, 288.
Tetramyxa parasitica **25** : 88 . . 96, 236, 238; **32** : 225, 228.
Thecaphora Ruppiae **25** : 95.
Thelephora laciniata **24** : 89, 92.
— palmata **22** : 272.
— terrestris **23** : 87.
Trametes cinnabarina **24** : 55.
— gallica **31** : 133, 136.
— odora **30** : 112, 115.
— pini **23** : 87.
— radiciperda **21** : 85.
— rubescens **23** : 87, 89; **24** : 173.
— serialis **23** : 87.
— trabea **24** : 55.
Tremella foliacea **28** : 163, 165.
Tremellodon gelatinosum **22** : 48; **23** : 88.
Tricholoma album **23** : 83.
— caligatum **37** : 286, 288.
— cingulatum **31** : 134, 137.
— cuneifolium **39** : 191, 193.
— equèstre **22** : 52; **23** : 83; **25** : 9.
— flavobrunneum **23** : 83; **25** : 9.
— focale **37** : 287, 289.
— gambosum **23** : 83; **25** : 236, 238.
— humile **36** : 136, 137.
— inamoenum **23** : 83.
— lixivium **26** : 174, 178.
— myomyces **23** : 83; **31** : 134, 136.
— psammopus **34** : 171, 172; **37** : 287, 289.
— portentosum v. leucoxanthum **30** : 112, 115.
— pubifolium **23** : 83.
— robustum **37** : 287, 289.
— rutilans **22** : 272.
— strictipes **23** : 83.
— sulphureum **23** : 83.
— virgatum **23** : 83.
Tricholomopsis decora **37** : 287, 289.
Tubiporus edulis **22** : 47.
— luridus **25** : 236, 238.
— reticulatus **40** : 222, 224.
Tulostoma sp. **22** : 157.
Turbaria pallidispora **35** : 149, 150; **36** : 136, 138.
Tylopilus felleus **22** : 47.
Tympanis conspersa **23** : 276.
Typhula sp. **22** : 142.
— Friesii **27** : 215, 218.
— muscicola **22** : 141.
— muscoides **22** : 141.
Tyrodon repandus **22** : 48.
— rufescens **22** : 48.
Uncinula Tulasnei **24** : 137.
Ungulina marginata **24** : 302, 306.
Urnula craterium **24** : 173.
Uromyces Aconiti-lycoctoni **28** : 163, 166.
— Gageae **28** : 163, 166; **36** : 136, 138.
— scirpi **32** : 225, 227.
Uropyxis mirabilissima **28** : 163, 166.
Ustilago longissima **27** : 129; **28** : 163, 165.
— ornithogali **38** : 80, 82.
— tragopogonis **22** : 4; **24** : 137.
— violacea **38** : 81, 82.
Verpa bohemica **21** : 3; **22** : 48.
Volvaria gloiocephala **35** : 149, 150.
— speciosa **23** : 85.
Volvariella media **34** : 171, 172.
Xanthochrous circinatus **34** : 171, 172.
— tomentosus **23** : 275.
Xylaria hypoxylon **22** : 272.

LICHENES

Alectoria sp. **32** : 225, 227.
— Catharinae **23** : 162.
— bicolor **29** : 48.
— chalybeiformis **24** : 136; **27** : 87, 89.
— sarmentosa **23** : 275.
Anaptychia sp. **31** : 225, 227.
— ciliaris **23** : 76, 77; **27** : 85; **30** : 21, 41.
— fusca **30** : 41.
Aspicilia leprosescens **27** : 85.
Bacidia muscorum **30** : 40.
— — v. chromatophila **30** : 40.
Baeomyces rufus v. carneus **30** : 37, 40.
Biatora fusca **30** : 39.
— granulosa **21** : 46.
— hypopta **30** : 40.
— vernalis **30** : 40.
Buellia ambigua **30** : 40.
— disciformis **30** : 40.
Calicium sp. **24** : 136.
— abietinum **30** : 39.
— deminuens **24** : 170 . . . 172; **29** : 50, 51.
— hyperellum f. abbreviata **24** : 171.
— quercinum v. curtum **30** : 39.
— viride **24** : 171, 172; **29** : 50.
Caloplaca sp. **32** : 225, 227.
— scopularis **33** : 21, 24.
Campylacia Carrollii **32** : 225, 227.
Catillaria leprosa **23** : 162.
— *tavastiensis* **31** : 133, 136.
Cetraria sp. **21** : 46; **32** : 225, 227; **33** : 9.
— caperata **22** : 64.
— chlorophylla **24** : 136.
— crispa **28**: 67.
— Delisei **30** : 22; **35** : 110.
— islandica **27** : 14; **28** : 67; **30** : 22.
— nivalis **23** : 77, 78, 275; **28** : 47, 67; **35** : 110.

Cetraria norvegica **22** : 57; **29** : 48.
— odontella **30** : 22; **35** : 110.
Cladina sp. **21** : 46; **24** : 32a, 149; **33** : 9, 10; **34** : 70; **38** : 56.
Cladonia sp. **21** : 46; **22** : 16; **24** : 19, 25; **26** : 89; **27** : 77; **28** : 67, 74, 162, 175; **29** : 152, 154; **32** : 225, 227; **33** : 9; **35** : [106]; **37** : [75, 77, 83, 84], 85, [86].
— alcicornis **22** : 55.
— alpestris **28** : 67; **30** : 22; **34** : 59.
— amaurocraea **37** : 256.
— bellidiflora **30** : 22.
— cariosa **30** : 37, 40.
— carneola **30** : 37, 38, 40.
— cervicornis **22** : 55.
— coccifera **30** : 40.
— crispata v. dilacerata **30** : 40.
— cyanipes **28** : 162, 165.
— deformis **30** : 40.
— degenerans **30** : 40.
— — f. polypaea **30** : 40.
— Delavayi **37** : 256, 257.
— Delessertii **30** : 37, 40.
— delicata **28** : 162, 165.
— destricta **28** : 162, 165.
— furcata v. racemosa **30** : 40.
— gracilis **28** : 67.
— — v. chordalis **30** : 40.
— — v. dilatata **30** : 40.
— macilenta **29** : 152, 154.
— — ssp. bacillaris **30** : 37, 38, 40.
— medusina **37** : 256.
— mitis **37** : 256.
— Norrlinii **29** : 152, 154.
— papillaria **30** : 22.
— pusilla **28** : 162, 165.
— pyxidata **22** : 16.
— rangiferina **28** : 67; **30** : 22; **34** : 59.
— silvatica **28** : 67; **30** : 22.
— squamosa **30** : 40.
— — v. muricella **30** : 40.
— strepsilis **22** : 54, 56 . . . 58; **23** : 275; **30** : 22.
— — f. coralloides **22** : 55; **28** : 21.
— — f. glabrata **22** : 53, 54, 58.
— subcervicornis **22** : 57.
— sylvatica **37** : 256.
— symphycarpia **22** : 167, 168.
— tenuis **37** : 256.
— turgida **30** : 40.
— uncialis **30** : 22.
— — f. dicraea **30** : 40.
— verticillata **30** : 40.
Coenogonium germanicum **30** : 22.
Collema sp. **22** : 167; **31** : 37 . . . 42, 100, 112, 133, 136.
— aggregatum **31** : 40.
— auriculatum **31** : 39, 40.
— bachmannianum v. bachmannianum **31** : 39, 40.
— callopismum **31** : 39.
— ceraniscum **31** : 39.
Collema cheileum **31** : 39, 40.
— crispum **31** : 39, 40.
— cristatum **31** : 39, 40.
— curtisporum **31** : 39, 41.
— fasciculare **31** : 39, 40.
— flaccidum **31** : 39, 40.
— fluviatile **31** : 39, 41.
— fragrans **31** : 39, 40.
— furfuraceum **31** : 39, 40.
— furvellum **23** : 162; **31** : 40.
— furvum **31** : 40, 41.
— glebulentum **31** : 39, 40.
— limosum **31** : 39, 41.
— nigrescens **31** : 39, 41.
— multifidum **31** : 40.
— multipartitum **31** : 39.
— occultatum **31** : 40.
— — v. occultatum **31** : 39.
— — v. populinum **31** : 39.
— parvum **31** : 39, 41.
— polycarpon **31** : 40.
— — v. polycarpon **31** : 39.
— pulposum **31** : 40.
— rupestre **31** : 40.
— subfurvum **31** : 39.
— subnigrescens **31** : 39, 40.
— tenax **31** : 39, 40.
— tunaeforme **31** : 39, 40.
— undulatum **31** : 41.
— — v. undulatum **31** : 39.
Crocynia neglecta **30** : 39.
Cyphelium inquinans **30** : 39.
Dermatocarpon sp. **22** : 53, 59; **27** : 136.
— arnoldianum **22** : 202 . . . 204; **30** : 38.
— laatokkaënse **23** : 162.
— miniatum **30** : 38.
— — v. complicatum **30** : 38.
— rivulorum **22** : 202 . . . 204; **30** : 38.
Didymella annulata **23** : 162.
Diplophragmia petsamoënsis v. savonica **22** : 271.
Diploschistes scruposus **30** : 39.
Endocarpon rivulorum **22** : 202.
Ephebe lanata **30** : 37, 39.
— pubescens **30** : 37.
Ephebeia hispidula **30** : 37.
Evernia sp. **31** : 133, 136; **32** : 225, 227.
— furfuracea **30** : 21.
— prunastri **22** : 64; **23** : 76, 77; **30** : 21.
Graphis scripta **30** : 39.
Gyrophora sp. **29** : 152, 154; **30** : 38.
— cylindrica **29** : 152, 154.
— deusta **30** : 22, 40.
— erosea **23** : 77 . . . 79.
— fuliginosa **33** : 166, 168.
— hirsuta **30** : 22, 38, 40.
— hyperborea **30** : 22.
— — f. superlaevigata **22** : 58, 59.
— polyrrhiza **30** : 40.
— proboscidea **23** : 77 . . . 79; **35** : 109.

Gyrophora spodochroa **30** : 40.
— vellea **35** : 110.
Haematomma coccineum **22** : 271.
Lecanora allophana **22** : 61; **30** : 21.
— perleprosa **23** : 162.
— prosechoidiza **21** : 135, 137, 139.
— sophodes ssp. laevigata f. muscicola **24** : 135.
— umbricola **31** : 133, 136.
Lecidea confluens **30** : 39.
— — f. connectens **30** : 39.
— crustulata **30** : 39.
— euphorea **30** : 39.
— fusca v. sanguineoatra **30** : 39.
— goniophila **30** : 39.
— hypopta **30** : 37, 40.
— kolaënsis **36** : 136, 138.
— koltarum **23** : 162.
— lapicida f. ochromeliza **30** : 39.
— olivacea **30** : 39.
— paanaënsis **23** : 162.
— paupercula **30** : 37, 39, 40.
— Relanderi **23** : 162.
— vernalis **30** : 40.
Lempholemma sp. **31** : 40.
Leptogium caesium **22** : 59, 60.
— cyanescens **22** : 18, 54, 59 . . . 61; **29** : 48 . . . 50.
— lichenoides **25** : 12.
— occultatum **31** : 40.
— sinuatum **30** : 38, 39.
— tremelloides **22** : 59, 60.
— — v. pichneum **22** : 60.
Leptohymenium heteropterum **22** : 59.
Lobaria sp. **30** : 112, 115.
— pulmonaria **22** : 271; **29** : 46.
— scrobiculata **35** : 109.
Massalongia carnosa **30** : 39.
Nephroma sp. **30** : 112, 115.
— arcticum **22** : 166; **23** : 77.
— laevigatum **29** : 47.
— lusitanicum **29** : 46 . . . 48, 49.
— parile **29** : 46.
Nephromium arcticum **26** : 174, 177.
Ochrolechia microstictoides **23** : 162.
Opegrapha pulicaris **30** : 39.
Opisteria arctica **28** : 162, 165; **29** : 46.
Pannaria brunnea **30** : 39.
— muscorum **30** : 39.
— pezizoides **30** : 39; **35** : 109.
— pityrea **29** : 48.
— rubiginosa **29** : 48.
Parmelia sp. **28** : 71, 74, 77; **30** : 48; **32** : 225, 227.
— acetabulum **32** : 143, 144.
— alpicola **35** : 110.
— aspidota f. caesiopruinosa **22** : 61, 62.
— centrifuga **38** : 54.
— cetrarioides v. rubescens **29** : 45.
— infumata **30** : 20.
— olivaria **29** : 45.
Parmelia omphalodes **30** : 22.
— saxatilis **27** : 87, 89.
— scortea **23** : 19.
— subaurifera f. saxicola **23** : 275.
— substygia **23** : 162.
— sulcata **30** : 21.
— vittata **22** : 271.
Parmeliella plumbea **29** : 48.
Peltigera sp. **30** : 112, 115; **32** : 225, 227.
— aphthosa **21** : 267; **23** : 162; **28** : 67.
— canina **30** : 39.
— Degenii **23** : 275.
— erumpens **30** : 22.
— horizontalis **21** : 267.
— polydactyla v. microcarpa **22** : 18.
— praetextata **24** : 136; **30** : 22.
— rufescens f. incisa **22** : 62.
— spuria **30** : 39.
— venosa **30** : 37, 39.
Pertusaria amara **29** : 46; **30** : 21, 40.
— coccodes **30** : 21.
— leioplaca **30** : 21.
— leucostoma **30** : 37, 38, 40.
Phlyctis argena **30** : 21.
Physcia aipolia v. angustata **22** : 61.
— — v. subincisa **30** : 40.
— caesia **27** : 85; **30** : 40; **33** : 24.
— grisea **30** : 21; **33** : 61, 62.
— lithotea **29** : 49.
— lychnea **27** : 85.
— orbicularis **30** : 40.
— perisidiosa **30** : 21.
— pulverulenta **23** : 76, 77; **30** : 21.
— — v. argyphaea **30** : 40.
— sciastra **30** : 40.
— stellaris v. radiata **30** : 40.
— — v. rosulata **30** : 41.
— — v. tenera **22** : 61.
— teretiuscula **31** : 133, 136.
— tribacia **29** : 49.
Pilophoron robustum **32** : 225, 227.
Placodium castellanum **23** : 162.
— plicatoverrucosum **23** : 162.
Placopsis gelida **29** : 152, 154.
Racodium rupestre **30** : 37.
Ramalina sp. **27** : 83, 215, 218.
— angustissima **27** : 88.
— Curnowii **27** : 86.
— cuspidata **27** : 86.
— dilacerata **22** : 61.
— farinacea **23** : 76, 77; **26** : 10; **27** : 88; **30** : 21.
— fraxinea **23** : 76, 77, 275; **30** : 21.
— intermedia **27** : 88.
— landroënsis **23** : 76, 77.
— polymorpha **27** : 83 . . . 87.
— populina **23** : 76, 77; **30** : 21.
— scopulorum **27** : 86.
— siliquosa **27** : 86, 87.
— — f. cuspidata **27** : 86.

Ramalina subfarinacea **27** : 87 . . . 89.
— thrausta **24** : 302, 305.
Rhizocarpon sp. **32** : 225, 227.
— diabasicum **23** : 162.
— distinctum **30** : 37, 39, 40.
— karelicum **23** : 162.
— suomiense **23** : 162.
Rinodina sp. **24** : 134, 135; **30** : 112, 115.
— consocians **24** : 134.
— convexula **24** : 134.
— dispersella **24** : 135.
— ligniaria **24** : 135.
— metaboliza **24** : 135.
— muscicola **24** : 135.
— septentrionalis **24** : 135.
— subfusca **24** : 134.
— subobscura **24** : 134.
Siphula sp. **31** : 57, 59.
— ceratites **31** : 60.
— patagonica **30** : 85.
Solorina octospora **33** : 166, 168.
— saccata **40** : 222, 224.
Sphaerophorus coralloides **30** : 22; **35** : 109.
Squamaria cartilaginea **35** : 89.
— straminea **27** : 85.
Stereocaulon condensatum **24** : 302, 305.
— evolutum **22** : 57.
— paschale **30** : 22.
— tomentosum **30** : 40.
Thamnolia vermicularis **30** : 85.
Trachylia tympanella **30** : 39.
Umbilicaria pustulata **23** : 162; **28** : 47, 68, 69; **29** : 50.
Usnea sp. **23** : 76, 275; **27** : 215, 218; **32** : 225, 227.
— capitata **27** : 215, 218.
— comosa **22** : 62, 64; **26** : 174, 177.
— dasypoga **22** : 62, 64.
— — v. subscabrata **22** : 63.
— fibrillosa **22** : 63.
— glabrescens **22** : 62, 64.
— hirta **22** : 62; **24** : 136.
— monstruosa **22** : 54, 62.
— scabrata **22** : 63, 64.
— sorediifera **22** : 62.
— sublaxa **22** : 64.
— subscabrata **22** : 54, 63, 64.
Verrucaria sp. **21** : 139.
— maura **21** : 135, 138; **31** : 51; **33** : 21, 24.
— muralis **30** : 38.
— nigrescens **22** : 167.
— rupestris v. muralis **30** : 38.
— umbrinula **30** : 38.
Xanthoria sp. **27** : 215, 218.
— candelaria **27** : 85.
— lychnea **27** : 85.
— parietina **30** : 21.
— substellaris **30** : 21.

BRYOPHYTA (MUSCI)

Acrocladium cuspidatum **22** : 16.
Adelanthus unciformis **27** : 101.
Amblystegiella confervoides **38** : 80, 82.
— Sprucei **22** : 169; **31** : 57.
Amblystegium fluviatile **27** : 136.
— Kochii **38** : 80, 82.
— radicale **22** : 169.
— riparium **24** : 137; **25** : 12; **27** : 120, 136; **36** : 20.
— serpens **30** : 21; **31** : 57; **34** : 92.
Amphidium lapponicum **34** : 89, 92.
— Mougeotii **31** : 56.
Andreaea crassinervia **22** : 170.
— Hartmanii **38** : 80, 82.
— petrophila **22** : 170; **31** : 57.
Anisothecium rubrum **22** : 170; **25** : 108 . . . 113.
— rufescens **38** : 80, 82.
Anomodon longifolius **25** : 11; **31** : 56.
— Rugelii **38** : 80, 82.
— viticulosus **28** : 102.
Anthelia julacea **31** : 60 . . . 62.
— Juratzkana **31** : 60, 61.
— nivalis **31** : 60.
Antitrichia curtipendula **22** : 166; **34** : 89, 92, 170, 172.
Astomum sp. **22** : 150.
— crispum **22** : 170.
Atrichum tenellum **34** : 93.
— undulatum **34** : 93.
Aulacomnium androgynum **22** : 16, 166.
— palustre **22** : 16, 166; **23** : 118; **31** : 56; **34** : 92.
Barbilophozia barbata **22** : 18; **30** : 22; **31** : 56; **34** : 91.
— Hatcheri **30** : 22; **31** : 56, 60.
— lycopodioides **31** : 60.
Barbula calyculosa **25** : 48.
— convoluta **22** : 71, 150, 168, 200; **25** : 11.
— fallax **22** : 151, 169.
— glossophylla **25** : 48.
— recurvirostris **25** : 11.
— reflexa **22** : 169.
— rigidula **22** : 169; **25** : 11.
— santiagensis **27** : 109.
— unguiculata **22** : 169.
Bartramia crispa **30** : 22; **31** : 56.
— ithyphylla **22** : 171; **31** : 57; **34** : 92.
— pomiformis **22** : 170; **31** : 56; **34** : 92.
— — v. crispa **22** : 170; **25** : 11.
Bazzania sp. **27** : 96.
— *Faberi* **26** : 43, 44.
— longicaulis v. *latiareata* **26** : 45, 46.
— *opulistipa* **26** : 44 . . . 46.
— trilobata **39** : 191, 193.
Blepharostoma trichophyllum **22** : 18; **31** : 60.
Blindia acuta **22** : 169; **27** : 135.
Brachiolejeunea *aliculata* **26** : 50 . . . 52.
— Gottschei **26** : 52, 53.

— sandwicensis **26** : 52 . . . 54.
Brachythecium albicans **25** : 11; **35** : 92.
— campestre **31** : 133, 136.
— campestris **38** : 80, 82.
— curtum **34** : 92.
— erythrorrhizon **22** : 18.
— erythrorrhizum **25** : 11, 12.
— glareosum **22** : 169; **25** : 11.
— mildeanum **22** : 169, 201; **38** : 80, 82.
— plumosum **34** : 92.
— reflexum **31** : 57.
— rivulare **27** : 136; **31** : 57; **34** : 92.
— rutabulum **22** : 16; **25** : 11, 12.
— salebrosum **22** : 16, 18; **25** : 11.
— trachypodium **31** : 57.
— velutinum **25** : 11.
Bryum sp. **23** : 115; **30** : 35; **31** : 52.
— albicans **25** : 109.
— alpinum **22** : 170; **28** : 102.
— bimum **25** : 11[1]; **31** : 57.
— caespiticium **31** : 57.
— capillare **25** : 11; **28** : 67; **34** : 92.
— cirratum **31** : 57.
— Duvalii **34** : 92.
— elegans **31** : 57.
— inclinatum **31** : 57.
— lapponicum **31** : 55.
— oblongum **38** : 80, 82.
— pallens **31** : 57.
— pallescens **25** : 11; **31** : 57.
— pendulum **25** : 11.
— pseudotriquetrum **25** : 12.
— purpurascens **31** : 57.
— ventricosum **22** : 170, 201; **31** : 57.
Buxbaumia aphylla **21** : 46, 47; **22** : 171.
— indusiata **33** : 67; **40** : 221, 224.
Calliergon sp. **32** : 161.
— cordifolium **21** : 141; **22** : 19; **23** : 116; **31** : 57; **34** : 92.
— giganteum **21** : 140; **22** : 170, 201; **25** : 12; **31** : 57; **34** : 92.
— megalophyllum **21** : 62, 63; **26** : 34; **27** : 136; **28** : 162, 165.
— Richardsonii **31** : 133, 136.
— sarmentosum **31** : 57.
— stramineum **31** : 57.
— trifarium **22** : 19, 169, 201; **29** : 151, 154.
Calliergonella cuspidata **25** : 12.
Calypogeia Meylanii **28** : 162, 165; **31** : 56.
— trichomanis **34** : 90.
Camptothecium lutescens **22** : 167, 169; **27** : 87; **33** : 65, 67.
— trichoides **22** : 169, 201; **31** : 57.
Campylium chrysophyllum **22** : 169; **25** : 11, 12.
— helodes **22** : 169.
— hispidulum **25** : 11, 12.
— — v. Sommerfeltii **22** : 169; **25** : 12.
— polygamum **22** : 169; **31** : 55, 57.
Campylium protensum **22** : 151, 169, 201.
— stellatum **22** : 16, 18; **23** : 114; **31** : 57.
— Sommerfeltii **22** : 18.
Campylopus subg. Palinocraspis **25** : 47.
— *angustinervis* **25** : 45 . . . 48.
Catharinea undulata **22** : 16; **24** : 137.
Catoscopium nigritum **22** : 169.
Cephalozia bicuspidata **22** : 18; **26** : 77; **31** : 56, 60 . . . 62; **34** : 90.
— heterostipa **26** : 76.
— leucantha **31** : 60.
— media **30** : 22.
— rigida **26** : 76.
— — ssp. grandis **26** : 75.
— *stipulata* **27** : 105 . . . 107.
Cephaloziella papillosa **25** : 236, 238.
Ceratodon sp. **35** : 92.
— conicus **22** : 169.
— purpureus **22** : 16; **23** : 115; **25** : 11; **28** : 67; **31** : 52, 57.
— — v. dimorphus **38** : 80, 82.
Ceratolejeunea *stenostoma* **25** : 67, 68.
Chiloscyphus multifidus **27** : 98.
— polyanthus **21** : 63; **25** : 12; **27** : 136; **34** : 91.
Cinclidium stygium **22** : 169, 201; **30** : 20.
— subrotundum **38** : 80, 82.
Cinclidotus danubicus **24** : 266.
Cirriphyllum cirrosum **27** : 215, 218.
— piliferum **23** : 119.
Cladopodiella fluitans **31** : 60, 61.
Climacium dendroides **22** : 16; **23** : 114, 119; **34** : 92.
Colobodontium ariculare **27** : 110.
Cololejeunea Herzogii **27** : 104.
— myriantha **27** : 104.
— myriocarpa **27** : 104.
Conocephalum conicum **21** : 267; **31** : 60.
Conostomum tetragonum **31** : 57.
Coscinodon cribrosus **40** : 221, 223.
Cratoneurum falcatum **31** : 57.
— filicinum **22** : 169; **31** : 57.
Crossotolejeunea sp. **27** : 96.
Ctenidium molluscum **22** : 169.
Cyclolejeunea convexistipa **25** : 59.
Cynodontium polycarpum **22** : 170.
— strumiferum **22** : 170; **34** : 91.
— tenellum **31** : 56, 58.
Cyrtolejeunea holostipa **25** : 72.
— *inermis* **25** : 70 . . . 72.
Dendroceros elegans **26** : 38.
— fenestratus **26** : 37.
— javanicus **26** : 37, 38.
— *reticulum* **26** : 37, 38.
Desmatodon suberectus **40** : 221, 223.
Dichelyma falcatum **31** : 58.
Dichodontium pellucidum **31** : 58.
Dicranella cerviculata **22** : 170; **34** : 91.
— secunda **31** : 58.
— varia **25** : 109.
Dicranoweisia crispula **31** : 58.

[1] false binum

Dicranum sp. **25** : 47.
— Bonjeani **22** : 170; **28** : 67.
— elongatum **31** : 58.
— fuscescens **22** : 18; **28** : 28.
— — v. congestum **22** : 166.
— leioneuron **40** : 221, 224.
— majus **22** : 166; **31** : 58.
— scoparium **22** : 16; **28** : 67; **31** : 58; **34** : 91.
— spadiceum **31** : 58.
— strictum **39** : 191, 193.
— undulatum **34** : 91.
Didymodon rubellus **22** : 168, 201; **31** : 58.
Diplasiolejeunea sp. **26** : 65.
— Molischii **26** : 64.
— pellucida **26** : 65.
Diplophyllum albicans **31** : 56.
— *nanum* **26** : 48 . . . 50.
— taxifolium **31** : 56.
Discelium nudum **40** : 221, 223.
Distichium inclinatum **22** : 169.
— montanum **22** : 168.
Ditrichum flexicaule **22** : 168; **25** : 11, 12; **31** : 52.
Doliolejeunea sp. **26** : 65.
Drepanocladus sp. **21** : 13, 63, 64; **25** : 20; **30** : 2; **32** : 149, 153, 161; **33** : 25 . . . 27, 29.
— aduncus **21** : 66, 138, 139; **22** : 169; **26** : 34; **30** : 64; **31** : 55; **32** : 11 . . . 17, 19; **33** : 21, 22, 29.
— — v. Kneiffii **28** : 102.
— capillifolius **21** : 66; **26** : 34; **27** : 5, 136.
— exannulatus **23** : 116, 118; **24** : 302, 305; **27** : 136; **31** : 58; **34** : 92.
— fluitans **21** : 49, 137; **22** : 29; **25** : 87; **27** : 136; **31** : 58; **33** : 20, 29, 30.
— intermedius **22** : 151, 169, 201; **31** : 58, 62.
— lycopodioides **22** : 169, 201, 271; **24** : 302, 305.
— procerus **27** : 136.
— revolvens **31** : 58.
— Sendtneri **21** : 66; **26** : 34; **27** : 136.
— — v. tenuinervis **39** : 133.
— tenuinervis **27** : 136.
— trichophyllus(-um) **26** : 34; **27** : 136.
— uncinatus **27** : 136; **31** : 58; **34** : 92.
— vernicosus **22** : 19.
Drepanolejeunea dissitifolia **25** : 66, 67.
— *subdissitifolia* **25** : 65 . . . 67.
Encalypta contorta **22** : 167, 168.
— extinctoria **22** : 168.
— rhabdocarpa **22** : 169.
— streptocarpa **25** : 11.
Ephemoropsis sp. **25** : 48.
Euosmolejeunea sp. **26** : 58.
— Luerssenii **26** : 62.
— serpentina **26** : 62.
— tenella **26** : 62.
— trifaria **26** : 62.
— *viridula* **26** : 61, 62.
Eurhynchium pulchellum **25** : 11.
— Swartzii **22** : 166.
— — f. hians **25** : 11.
— Zetterstedtii **22** : 166; **31** : 133, 136; **40** : 221, 224.
Fabronidium Bernouillanum **25** : 49.
— *espinosae* **25** : 49, 50.
Fissidens adiant(h)oides **22** : 170, 200, 201; **25** : 11, 12; **31** : 52, 56, 61.
— cristatus **25** : 11.
— julianus **22** : 271; **27** : 118, 120; **29** : 35, 36, 151, 154; **36** : 20, 21.
— osmundoides **22** : 170; **31** : 56, 58.
— viridulus **27** : 123, 135.
Fontinalis sp. **23** : 170; **27** : 137.
— antipyretica **21** : 12, 140; **22** : 4; **24** : 136, 152; **26** : 174, 177; **27** : 136; **30** : 24, 64; **32** : 11 . . . 17, 19, 149 . . . 151, 153; **33** : 18 . . . 21, 23, 25 . . . 27; **34** : 92.
— dalecarlica **27** : 122, 136; **31** : 58; **32** : 161; **34** : 92.
— dichelymoides **30** : 20.
— hypnoides **21** : 66, 138, 139; **32** : 153.
Frullania subg. Homotropantha **25** : 61.
— subg. Thyopsiella **25** : 61.
— angulosa **25** : 61.
— dilatata **28** : 102.
— *speciosa* **25** : 59 . . . 61.
Funaria fascicularis **22** : 170.
— hygrometrica **22** : 170; **23** : 115; **25** : 108, 109, 111 . . . 113; **31** : 55.
Georgia pellucida **31** : 60, 62.
Gottschea alata **27** : 101.
Grimmia sp. **22** : 181.
— alpicola **31** : 58.
— angusta **30** : 20; **31** : 58.
— apocarpa v. gracilis **22** : 169.
— hypnoides **21** : 46.
— maritima **22** : 166; **27** : 87; **31** : 58; **33** : 21.
— Muehlenbeckii **22** : 170.
— ovalis **30** : 20; **31** : 58.
— torquata **31** : 58; **34** : 91.
Gymnocolea inflata **26** : 76, 77; **30** : 22; **31** : 60, 61.
— — f. rigida **26** : 77.
— — v. teres **26** : 77.
Gymnomitrium concinnatum **31** : 60.
— coralloides **31** : 60.
— crenulatum **34** : 170.
— varians **31** : 60, 61.
Haplozia sp. **25** : 56.
— cordifolia **25** : 58.
— pumila **31** : 60.
Harpalejeunea sp. **26** : 58; **27** : 96.
— exigua **26** : 57.
— granatensis **25** : 65.
— lignicola **25** : 64.
— Mohrii **25** : 64.
— *pellucida* **25** : 62 . . . 64.
— *Renneri* **26** : 54 . . . 57.
— *verrucosa* **25** : 63 . . . 65.

Harpalejeunea *vitrea* **27** : 94 . . . 96.
Harpanthus flotowianus **31** : 60 . . . 62; **34** : 91.
Hedwigia albicans **34** : 92.
Helicopogon **27** : 109.
Helodium lanatum **22** : 169, 201.
Heterocladium squarrosulum **34** : 92.
— — f. compactum **40** : 221, 223.
Homalia trichomanoides **30** : 22; **31** : 56; **34** : 89, 92.
Homalothecium sericeum **22** : 170; **24** : 136; **25** : 11, 12; **34** : 92.
Hygroamblystegium fluviatile **39** : 191, 192.
Hygrohypnum *circinatum* **25** : 51 . . . 53.
— luridum **27** : 136.
— ochraceum **24** : 137; **27** : 136; **31** : 58; **34** : 92.
— palustre **27** : 136.
— rivulare **31** : 58.
— Smithii **31** : 58.
— subenerve **25** : 51, 53.
— tequendamense **25** : 52, 53.
— — v. subfalcatum **25** : 52, 53.
Hylocomium sp. **38** : 56.
— parietinum **21** : 124; **22** : 28; **24** : 6.
— proliferum **22** : 16, 28; **30** : 15, 22; **31** : 58; **34** : 93.
— pyrenaicum **24** : 113; **25** : 236, 238.
— splendens **38** : 37.
— triquetrum **30** : 15; **38** : 37.
— umbratum **24** : 113.
Hymenostomum microstomum **22** : 170.
Hypnum sp. **21** : 49 . . . 51; **23** : 170; **33** : 26.
— arcuatum **31** : 58.
— cupressiforme **22** : 18, 59, 181; **25** : 11; **30** : 22; **34** : 92.
— — f. filiforme **34** : 92.
— hamulosum **31** : 58.
— pratense **32** : 225, 227.
— resupinatum **22** : 166.
Isopterygium depressum **25** : 11, 12; **28** : 162, 165.
— elegans **22** : 166, 171; **31** : 56.
— pulchellum v. nitidulum **31** : 58.
— turfaceum **22** : 18.
Isotachis *capensis* **27** : 101, 102.
— *nigella* **27** : 107, 108.
— quadriloba **27** : 108.
— uncinata **27** : 102.
Isothecium myosuroides **22** : 166; **30** : 22; **31** : 56; **34** : 92.
— viviparum **22** : 166.
Jamesoniella autumnalis **22** : 18.
Jungerman(n)ia atrovirens **34** : 170, 172.
— caespiticia **31** : 60.
— cordifolia **31** : 60, 61.
— groenlandica **26** : 78.
— minuta v. grandis **26** : 74, 75.
— pumila **31** : 60.
— rigida **26** : 76.
— — ssp. grandis **26** : 75.
Jungerman(n)nia rigida f. laxior **26** : 77.
— saccatula **26** : 75.
— sphaerocarpa **31** : 60.
— subdichotoma **26** : 76.
Kiaeria Blyttii **31** : 58; **34** : 89, 91.
— Starkei **31** : 58.
Kymatocalyx **25** : 56.
— *stoloniferus* **25** : 55, 56.
Leiocolea bantryensis **28** : 162, 165.
— heterocolpos **31** : 61.
— Schultzii **22** : 18, 19.
Lejeunea sp. **25** : 49; **26** : 58.
Lepidozia centipes **27** : 93, 94.
— *complanata* **27** : 92, 93.
— gonyotricha **26** : 47.
— Neesii **26** : 47.
— *pruinosa* **27** : 93, 94.
— reptans **30** : 22; **31** : 56.
— trisetosa **26** : 47.
— *trisetula* **26** : 46, 47.
— Wallichiana **27** : 94.
Leptobryum pyriforme **22** : 170, 201.
Leptocolea yulensis **26** : 66.
Leptohymenium heteropterum **22** : 59.
Leptolejeunea foliicola **26** : 60.
— *latifolia* **26** : 58 . . . 60.
— *minima* **26** : 55, 60, 61.
— subacuta **26** : 60, 61.
Lescuraea saxicola **31** : 59.
Leskea polycarpa **39** : 191, 192.
Leskeella nervosa **22** : 18, 170; **31** : 59.
Leucobryum glaucum **22** : 166, 170; **28** : 102, 103, 105; **31** : 56.
— — v. albidum **28** : 102.
— — v. minus **28** : 102.
Leucodon sciuroides **22** : 170; **25** : 11, 12; **28** : 102.
Lophocolea *aquatica* **25** : 57, 58; **27** : 99.
— cuspidata **26** : 174, 177.
— heterophylla **22** : 18; **25** : 12.
— *longiciliata* **27** : 96 . . . 98.
— Macleana **27** : 100.
— minor **25** : 12.
— montana **25** : 59.
— otiphylla **27** : 99.
— *ovistipula* **27** : 98 . . . 100.
— patulistipa **27** : 100.
— *pungens* **25** : 58, 59.
— Skottsbergii **27** : 99.
— *subulistipa* **27** : 99, 100.
— *vermicularis* **27** : 99, 100.
Lopholejeunea *parvistipula* **26** : 54, 55.
— Reineckeana **27** : 96.
Lophozia sp. **26** : 74, 78.
— alpestris **26** : 76; **31** : 60, 61.
— — v. major **26** : 78.
— gracillima **26** : 174, 177.
— incisa **22** : 19; **31** : 60, 61.
— longidens **30** : 22; **31** : 56.
— porphyroleuca **31** : 56.

Lophozia silvicola **22** : 18, 19; **31** : 56.
— ventricosa **31** : 61.
Macromitrium *Rimbachii* **27** : 109.
Madotheca *Matongae* **27** : 102.
— platyphylla **28** : 102.
Mannia pilosa **38** : 80, 82.
Marchantia polymorpha **24** : 142; **31** : 61; **34** : 90.
Marsupella aquatica **31** : 61.
— condensata **31** : 60, 61.
Mastigophora *angustisecta* **26** : 47 . . . 49.
— *latiloba* **26** : 48, 49.
Meesea trichodes **22** : 169, 201.
Metzgeria *cristatissima* **26** : 38, 39.
— furcata **30** : 22.
Microlejeunea **25** : 72.
— aphanes **25** : 70.
— bullata **25** : 69.
— cucullata **26** : 66.
— *cystifera* **25** : 68 . . . 70.
— *subaphanes* **25** : 69, 70.
— *suborbicularis* **26** : 45, 65, 66.
Mildea bryoides **25** : 112.
Mildeella bryoides **25** : 112.
Mniobryum albicans **25** : 109; **31** : 59.
Mnium sp. **22** : 114; **30** : 15.
— affine **31** : 59.
— cinclidoides **22** : 16; **24** : 113; **31** : 59; **34** : 92.
— cuspidatum **22** : 16; **23** : 119; **25** : 12.
— Drummondii **25** : 236, 238.
— hornum **22** : 16, 166, 170; **30** : 22; **34** : 92.
— lycopodioides **24** : 113; **40** : 221, 223.
— marginatum **22** : 169.
— medium **34** : 92.
— pseudopunctatum **22** : 169, 201; **24** : 113; **31** : 59; **34** : 92.
— punctatum **22** : 16; **25** : 12; **31** : 56; **34** : 92.
— — v. elatum **24** : 113.
— rostratum **22** : 169.
— rugicum **24** : 113; **34** : 92.
— seligeri **22** : 16, 170, 201; **25** : 12.
— stellare **22** : 169; **24** : 113; **31** : 56; **34** : 92.
— undulatum **23** : 106; **31** : 133, 136; **34** : 171, 172; **38** : 37.
Mylia *inflata* **25** : 56, 57.
— physocalyx **25** : 57.
— Taylori **31** : 56.
Myrinia pulvinata **40** : 221, 223.
Myurella julacea **22** : 169.
Nardia Breidleri **31** : 60, 61.
— geoscyphus **31** : 61.
— scalaris **31** : 56, 61.
Neckera complanata **22** : 170; **25** : 11; **31** : 56.
— crispa **34** : 89, 92, 170, 172.
— oligocarpa **31** : 59; **34** : 89, 92.
Nowellia borneensis **27** : 106, 107.
— caledonica **27** : 106, 107.
— — v. *rigidula* **27** : 106, 107.
— curvifolia **27** : 106, 107.
Odontoschisma elongatum **31** : 60, 61.
Oncophorus Wahlenbergii **31** : 59.
— virens **31** : 59.
Orthocaulis atlanticus **26** : 74; **30** : 22; **31** : 56.
— *cavifolius* **26** : 71 . . . 74.
— Floerkei **31** : 61.
— kunzeana **34** : 91.
Orthodicranum flagellare **22** : 170.
— montanum **34** : 91.
Orthotrichum **28** : 103, 105.
— arcticum **31** : 59.
— pallens **23** : 76, 77.
— rupestre **34** : 92.
— speciosum **25** : 11; **30** : 21; **34** : 92.
Oxystegus **25** : 48.
Pallavicinia ambigua **26** : 40.
— *nigricans* **26** : 39, 40.
Paludella **21** : 30, 33.
— squarrosa **22** : 19, 169, 201; **31** : 59.
Paraleucobryum longifolium **22** : 166; **31** : 59; **34** : 91.
Pellia epiphylla **31** : 61; **34** : 90.
Philonotis sp. **27** : 135.
— caespitosa **39** : 191, 192.
— calcarea **22** : 169.
— fontana **22** : 16; **31** : 59; **34** : 92.
— tomentella **22** : 169; **31** : 59.
Physcomitrella patens **25** : 113, 114.
Physcomitrium piriforme **25** : 108, 109, 111, 112.
Physocolea *myriantha* **27** : 102 . . . 104.
— myriocarpa **27** : 104, 105.
Plagiochila sp. **27** : 96.
— *acicularis* **26** : 40 . . . 43.
— asplenioides **24** : 113; **30** : 15, 22; **31** : 56; **34** : 90.
— chinensis **26** : 43.
— *diffracta* **26** : 42 . . . 44.
— firma **26** : 43.
— Korthalsiana **26** : 43.
— pseudorenitens **26** : 43.
— spinoso-cornuta **26** : 43.
— Stevensiana **26** : 42, 43.
Plagiothecium denticulatum **22** : 166; **30** : 22; **34** : 92.
— latebricola **27** : 215, 218; **28** : 162, 165.
— piliferum **22** : 166; **30** : 22; **34** : 92.
— silvaticum **22** : 166; **25** : 12; **34** : 92.
— striatellum **22** : 166.
— undulatum **22** : 165, 166, 171.
Plagiopus Oederi **22** : 169.
Pleuridium alternifolium **22** : 150, 170.
— subulatum **22** : 170; **38** : 80, 82.
Pleuroclada albescens **31** : 60, 61.
Pleurozium Schreberi **22** : 16, 18; **24** : 6, 103; **28** : 67; **30** : 15; **34** : 92; **38** : 38.
Pogonatum capillare **36** : 137, 138; **38** : 80, 82.
— urnigerum **22** : 171; **31** : 59.
Pohlia albicans **25** : 108 . . . 114.
— cruda **22** : 166; **30** : 22; **31** : 59.
— cucullata **31** : 59, 61.

Pohlia nutans **21** : 46; **22** : 16, 166; **23** : 114; **31** : 56, 59.
— prolifera **24** : 302, 305.
Polytrichum sp. **23** : 118; **24** : 99, 103, 106 . . . 108; **40** : 177.
— alpinum **28** : 162, 165; **31** : 59.
— — v. septentrionale **31** : 59.
— commune **22** : 16, 171; **23** : 118; **24** : 103, 104, 142; **34** : 93; **35** : 92; **38** : 38.
— decipiens **36** : 137, 138.
— gracile **23** : 116; **34** : 93.
— Jensenii **23** : 275.
— juniperinum **21** : 46; **22** : 16, 171, 181; **23** : 118; **31** : 59; **34** : 93; **35** : 92.
— piliferum **21** : 46; **22** : 181; **23** : 118, 119; **28** : 67; **31** : 59; **34** : 93.
— sexangulare **31** : 59.
— strictum **22** : 171; **31** : 59.
Pottia bryoides **25** : 112.
— lanceolata **25** : 108, 109, 111, 112.
— truncatula **25** : 112.
Preissia quadrata **22** : 151, 201; **25** : 12.
Pseudoleskea filamentosa **31** : 59.
— patens **31** : 59.
Pseudoleskeella catenulata **40** : 221, 223.
Pterygynandrum filiforme **25** : 12.
— — v. decipiens **30** : 20.
Ptilidium ciliare **28** : 67; **31** : 61; **30** : 22; **34** : 91.
— pulcherrimum **22** : 18; **30** : 22; **31** : 61; **34** : 91.
Ptilium crista-castrensis **34** : 92.
Pycnolejeunea amboinensis **26** : 65.
— angulistipa **26** : 65.
— *appendiculata* **26** : 62 . . . 65.
— Jackii **26** : 65.
— Molischii **26** : 64.
— pilifera **26** : 65.
— utriculata **26** : 65.
Pylaisia sp. **22** : 141.
— polyantha **22** : 141; **30** : 21.
Radula complanata **22** : 18; **25** : 12; **30** : 22; **34** : 89, 91.
— excisiloba **27** : 96.
— scariosa **27** : 96.
— tabularis **27** : 100.
Rectolejeunea sp. **26** : 58.
Rhabdoweisia crispata **22** : 271.
Rhacomitrium sp. **22** : 181; **24** : 149, 150.
— aciculare **31** : 59.
— affine **34** : 89, 91.
— canescens v. ericoides **31** : 59.
— fasciculare **25** : 12; **31** : 59; **34** : 89, 91.
— heterostichum **22** : 170.
— hypnoides **22** : 166, 170; **28** : 67.
— lanuginosum **34** : 91.
— microcarpum **34** : 91.
— protensum **22** : 170.
— ramulosum **22** : 170.
— sudeticum **31** : 59; **34** : 91.
Rhodobryum roseum **22** : 114; **24** : 113; **30** : 15; **34** : 92.
Rhynchostegium riparioides **27** : 136.
— rusciforme v. lacustre **21** : 66.
Rhytidiadelphus calvescens **22** : 170; **24** : 113.
— loreus **22** : 166, 171.
— squarrosus **22** : 16; **23** : 52, 119; **34** : 93.
— triquetrus **22** : 16, 170; **23** : 52, 100; **24** : 113; **34** : 93.
Rhytidium rugosum **31** : 59.
Riccardia latifrons **22** : 18.
— pinguis **25** : 12; **31** : 61.
Riccia sp. **25** : 113.
— Bischoffii **28** : 102.
— crystallina **25** : 114.
— canaliculata **29** : 40, 41.
— fluitans **21** : 140; **29** : 35, 38 . . . 42.
— Frostii **25** : 114.
— glauca v. subinermis **23** : 275.
— rhenana **29** : 40 . . . 42.
Ricciocarpus natans **27** : 136; **28** : 162, 165; **29**: 35 . . . 39, 42, 151, 154; **32** : 225, 227.
Saccobasis polita **31** : 61.
Saccogyne jugata **27** : 96.
Saelania caesia **34** : 89, 92.
Scapania apiculata **22** : 18, 19.
— curta **31** : 61.
— glaucocephala **26** : 78 . . . 82.
— hyperborea **31** : 60, 61.
— irrigua **31** : 62.
— javanica **26** : 50.
— Kaurinii **39** : 191, 193.
— lingulata **30** : 22.
— obscura **31** : 60, 62.
— paludosa **31** : 60 . . . 62.
— Peckii **26** : 79 . . . 81.
— scandica **30** : 22.
— subalpina **31** : 62.
— uliginosa **31** : 62.
— undulata **31** : 56, 61, 62.
— vexata **26** : 78 . . . 82.
Scapaniella sp. **22** : 19.
— glaucocephala **22** : 17, 18, 271.
— vexata **22** : 17.
Schistidium angustum **27** : 135.
— apocarpum **27** : 135.
— — v. gracile **25** : 12.
— — v. rivulare **27** : 135.
— gracile **34** : 91.
— tenerum **31** : 133, 136.
Schistochila alata **27** : 101.
— Blumei **27** : 94.
— *fijiensis* **27** : 94.
Schistostega osmundacea **22** : 166, 170.
Scorpidium sp. **21** : 36.
— scorpioides **22** : 19, 170; **23** : 275; **27** : 136; **30** : 20; **31** : 59.
Seligeria brevifolia **38** : 80, 82.
— doniana **38** : 80, 82.
Siphonolejeunea nudicalycina **26** : 60.
— nudipes **26** : 60.

Southbya *organensis* **25** : 53 . . . 55.
Sphagnum sp. **21** : 49 . . . 51, 194; **22** : 26, 114, 158; **23** : 91, 118, 170; **24** : 12, 99, 103, 104, 107, 108, 305; **26** : [102, 105, 106]; **28** : 16, 50, 75; **29** : 31, 42 . . . 44, 81, 86; **30** : 34; **31** : 52, 60, 133, 136; **32** : 225, 227; **34** : 91; **35** : [103], [111]; **37** : 127; **40** : 193, 194.
— acutifolium **34** : 91.
— amblyphyllum **29** : 42, 44; **34** : 91.
— angustifolium **34** : 91.
— Aongstroemii **39** : 191, 193.
— apiculatum **34** : 91.
— centrale **34** : 91.
— contortum **40** : 221, 223.
— cuspidatum **22** : 96, 103.
— fimbriatum **34** : 91.
— fuscum **21** : 40; **34** : 91.
— Girgensohnii **34** : 91; **35** : 92.
— imbricatum **39** : 191, 193; **40** : 221, 223.
— magellanicum **34** : 91.
— molle **39** : 191, 193; **40** : 221, 223.
— obtusum **30** : 64, 65.
— papillosum **34** : 91.
— parvifolium **34** : 91.
— platyphyllum **32** : 107; **35** : 68.
— plumulosum **40** : 221, 223.
— recurvum **23** : 118.
— riparium **34** : 91.
— robustum **34** : 91.
— squarrosum **26** : 34; **34** : 91.
— subfulvum **22** : 271.
— teres **22** : 168; **34** : 91.
— — f. squarrosulum **34** : 91.
— Warnstorfii **34** : 91.
Sphenolobus sp. **26** : 78.
— groenlandicus **26** : 71, 74, 78.
— minutus **26** : 71 . . . 73, 75 . . . 77; **31** : 62.
— rigidus **26** : 74 . . . 78.
— saccatulus **26** : 71, 73 . . . 76.
— saxicolus **26** : 71, 74.
Splachnum sp. **34** : 89.
— ampullaceum **24** : 305; **27** : 215, 218; **34** : 91.
— luteum **34** : 92.
— pedunculatum **21** : 267.
— rubrum **21** : 267; **34** : 92.
— vasculosum **21** : 267; **22** : 170, 201; **33** : 62.
Stereophyllum *acutum* **25** : 49 . . . 51.
— leptostegium **25** : 51.
— leucostegium **25** : 49 . . . 51.
— peruvianum **25** : 51.
Strepsilejeunea **26** : 58.
— monophthalma **26** : 58.
— *ocellata* **26** : 57, 58.
Syntrichia ruralis **28** : 102.
— — v. arenicola **28** : 102.
Tayloria froelichiana **33** : 63.
— Hornschuchii **33** : 63.
— lingulata **31** : 59; **33** : 63.
— serrata **33** : 63.
Temnoma setiformis **31** : 62.
Tetraplodon bryoides **31** : 59.
— mnioides **33** : 63.
— — v. paradoxus **33** : 63.
— urceolatus **33** : 63.
Thamnium alopecurum **22** : 166.
Thuidium abietinum **22** : 169; **25** : 12; **28** : 67, 102.
— Philibertii **22** : 169; **25** : 12.
— tamariscifolium **22** : 166.
— tamariscinum **38** : 80, 82.
Timmia austriaca **22** : 169.
— megapolitana **22** : 271; **23** : 63.
Tortella fragilis **22** : 168, 200; **31** ; 52.
— inclinata **22** : 169
— tortuosa **22** : 18, 167, 168; **24** : 305; **34** : 89, 91.
Tortula sp. **27** : 109; **30** : 24.
— muralis **22** : 169; **34** : 76; **38** : 80, 82.
— norvegica **31** : 59.
— *planicosta* **27** : 108, 109.
— ruralis **22** : 170; **25** : 12; **28** : 67; **34** : 89, 91.
— serripungens **26** : 44.
— subulata **22** : 169.
Trachylejeunea inflexa v. *acuminata* **25** : 65.
Trichocolea tomentella **34** : 91; **38** : 80, 82.
Trichostomum angustifolium **25** : 48.
— *bulbilliferum* **25** : 46 . . . 49.
— canaliculatum **25** : 48.
— cylindricum **31** : 133, 136; **40** : 221, 223.
Tritomaria quinquedentata **31** : 62; **34** : 91.
Trocholejeunea infuscata **26** : 53.
— Levieri **26** : 52, 53.
Ulota **24** : 264, 266; **28** : 103, 105.
— americana **22** : 166.
— Bruchii **22** : 166.
— crispula **22** : 166.
— curvifolia **22** : 171.
— phyllantha **22** : 166; **27** : 87; **31** : 59.
— ulophylla **22** : 166.
Webera cruda **25** : 12; **34** : 92.
— nutans **25** : 12; **34** : 92.
Weisia controversa **38** : 80, 82.
Zygodon **24** : 264.
— conoideus **24** : 264, 266.
— viridissimus **24** : 266; **38** : 80, 82.

PTERIDOPHYTA

Allosorus crispus **29** : 110 . . .112.
Aspidium cristatum **21** : 98.
— — × eu-spinulosum **21** : 99.
— dryopteris **21** : 99; **26** : 101, 102.
— filix-mas **21** : 99; **26** : 102.
— phegopteris **21** : 99.
— Robertianum **21** : 99.
— spinulosum **26** : 102; **30** : 14.
— — ssp. dilatatum **21** : 59.
— — ssp. eu-spinulosum **21** : 99.
— thelypteris **21** : 99, 132; **24** : 176.

Asplenium adulterinum **21** : 99.
— ruta-muraria **22** : 174, 178; **23** : 22, 23; **29** : 112; **37** : 32, 38; **39** : 130.
— septentrionale **21** : 99, 124; **22** : 91, 97; **23** : 274; **26** : 102; **28** : 15, 61; **32** : 126; **34** : 91; **35** : 102; **37** : 32, 47, 48a, 48b.
— trichomanes **21** : 99, 124, 174; **28** : 56; **31** : 132, 135; **32** : 126; **34** : 91; **35** : 102; **37** : 32, 47.
— viride **21** : 99; **37** : 32, 79, 109, 283, 285.
Athyrium alpestre **24** : 179; **31** : 61; **37** : 73, 109.
— angustum **24** : 199; **25** : 74.
— crenatum **21** : 28, 34, 43, 99; **24** : 8, 9, 119, 121; **35** : 145, 147; **37** : 34.
— filix-femina **21** : 28, 99, 173; **22** : 14, 25, 27, 33 . . . 35, 94, 113; **24** : 113; **25** : 37, 74; **29** : 110, 111; **26** : 102; **30** : 14; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 103; **37** : 74, 76, 80, 86, 109.
— — v. fissidens **26** : 110.
— — v. multidentatum **26** : 110.
— thelypterioides **24** : 199.
Blechnum spicant **29** : 110 . . . 112, 151, 154; **40** : 176 . . . 178, 218, 220.
Botrychium sp. **32** : 192; **40** : 194.
— angustisegmentum **25** : 73.
— boreale **21** : 193; **22** : 175; **24** : 179; **35** : 67, 110; **37** : 32; **39** : 187, 189; **40** : 176.
— lanceolatum **21** : 193; **25** : 73; **27** : 214, 217; **32** : 126; **35** : 102, 110; **37** : 34, 106, 109.
— — v. angustisegmentum **25** : 73.
— lunaria **21** : 28, 99, 193; **22** : 88, 97; **26** : 102; **28** : 56; **30** : 34, 35; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 67, 110; **37** : 89, 94, 109.
— matricariae **21** : 99.
— matricariifolium **21** : 174, 193; **24** : 199; **27** : 214, 217; **28** : 61; **35** : 67; **37** : 34.
— multifidum **21** : 28, 174; **22** : 35, 97; **24** : 31, 36, 136, 179; **25** : 97; **28** : 56, 61; **35** : 110; **37** : 106, 109.
— silaifolium **24** : 199.
— simplex **21** : 99; **22** : 175, 180, 199; **23** : 37; **24** : 266; **27** : 214, 217; **30** : 110, 113; **33** : 46; **35** : 66, 67; **37** : 34.
— virginianum **21** : 99, 266; **24** : 199; **27** : 214, 217; **31** : 132, 135.
— — v. europaeum **37** : 41.
Cryptogramma acrostichoides **25** : 73.
— crispa **21** : 103; **25** : 73; **40** : 178.
Cystopteris sp. **31** : 57.
— fragilis **21** : 103; **22** : 91, 98, 107, 109, 175, 180; **24** : 201; **30** : 34; **32** : 126; **35** : 103; **37** : 108.
— — ssp. dickieana **21** : 103; **37** : 32, 108.
— — ssp. eu-fragilis **27** : 126; **37** : 35, 47.
— montana **21** : 103, 267; **22** : 271.
— sudetica **24** : 8, 9.
Dryopteris austriaca **21** : 28; **22** : 14, 35, 94, 97; **23** : 9; **24** : 6; **25** : 74; **28** : 61; **32** : 126; **35** : 103.
— — ssp. dilatata **24** : 113.
Dryopteris austriaca ssp. eu-spinulosa **24** : 36; **32** : 115.
— — v. pseudospinulosa **24** : 179.
— continentalis **29** : 7.
— cristata **21** : 28; **22** : 97; **29** : 51; **31** : 132, 135; **32** : 126; **33** : 49; **35** : 103.
— — × spinulosa **21** : 28.
— dilatata **33** : 49; **37** : 81, 86, 109.
— — v. deltoidea **26** : 110.
— — f. pseudospinulosa **37** : 72, 73, 109.
— filix mas **21** : 28, 172; **22** : 14, 35, 107, 109, 113; **23** : 114; **32** : [102], 124, 126; **35** : 103; **37** : 109.
— fragrans **22** : 83.
— intermedia **25** : 74.
— linnaeana **21** : 28; **22** : 14, 25, 27, 28, 33 . . . 35, 107, 109, 113; **35** : 103.
— phegopteris **21** : 28; **22** : 91, 109, 113; **28** : 21; **35** : 103.
— robertiana **29** : 7.
— spinulosa **21** : 28, 173; **22** : 14, 25, 27, 33 . . . 35, 88, 93, 107, 109, 113; **23** : 9, 43, 106; **24** : 6, 51, 52; **25** : 74; **33** : 49; **35** : 103.
— — v. americana **25** : 74.
— — v. elevata **26** : 110.
— — v. intermedia **25** : 74.
— thelypteris **21** : 28, 174; **22** : 26, 35, 115, 171, 172, 176; **23** : 106; **25** : 74; **27** : 126, 215, 218; **32** : 151.
— — v. pubescens **25** : 74.
Equisetum sp. **21** : 41, 49; **23** : 170; **25** : 114, 118; **27** : 81; **29** : 34; **30** : 12; **40** : 193, 194.
— arvense **21** : 28, 104, 173; **22** : 14, 31, 35, 88, 97; **23** : 95, 98, 99; **24** : 36, 81, 202; **25** : 41; **27** : 13; **33** : 49; **35** : 68, 102; **37** : 89, 93, 94, 105, 109.
— — × fluviatile **38** : 34.
— — × heleocharis **21** : 104.
— — × pratense **37** : 109.
— — f. alpestre **37** : 73, 109.
— — f. riparium **37** : 99, 109.
— — f. serotinum **23** : 95.
— fluviatile **23** : 117; **27** : 126; **33** : 49; **37** : 92, 93, 96, 98, 101, 102, 109.
— heleocharis **21** : 104.
— hiemale **21** : 28, 104; **22** : 176, 183; **24** : 179; **25** : 73; **28** : 56; **29** : 51; **33** : 49; **35** : 102; **37** : 86, 109.
— — × variegatum **21** : 104.
— — v. affine **25** : 73.
— limosum **21** : 28, 63, 66; **22** : 26, 30, 35; **24** : 100, 103, 105, 106, 110, 202; **25** : 23, 37; **26** : 32 . . . 36; **32** : 149; **33** : 26; **35** : 102.
— palustre **21** : 28, 104; **22** : 92, 151, 175; **24** : 202; **25** : 73; **28** : 56; **29** : 51; **33** : 49; **37** : 88, 89, 95, 98, 101, 108, 109.
— — v. americanum **25** : 73.
— — f. longiramosum **21** : 167.
— — f. polystachyum **29** : 51.
— — f. simplicissimum **21** : 104; **37** : 109.

Equisetum praealtum **25** : 73.
— pratense **21** : 28; **22** : 35, 107, 176; **24** : 202; **30** : 35; **32** : 126; **33** : 49; **35** : 102; **37** : 94, 105, 106, 109.
— scirpoides **21** : 104; **22** : 175; **25** : 20; **37** : 32, 38, 109; **39** : 188, 190.
— silvaticum **21** : 28, 104, 173; **22** : 14, 35, 94, 107, 109, 113, 177, 185; **23** : 106; **24** : 36, 102; **30** : 14; **33** : 49; **35** : 102; **37** : 74, 76, 78, 81, 82, 86, 87, 109.
— variegatum **21** : 104; **22** : 174; **24** : 179, 202; **28** : 161, 164; **29** : 110 . . . 112; **30** : 111, 114; **33** : 49; **37** : 38, 92, 109.
Eupteris aquilina **21** : 28, 33, 173; **22** : 14, 109, 177; **23** : 95, 99, 100; **24** : 207; **35** : 102.
Isoëtes sp. **34** : 76.
— Braunii **24** : 203; **25** : 73.
— echinospora **21** : 13, 65, 66, 175; **24** : 302, 305; **25** : 73; **27** : 122, 126; **33** : 50; **37** : 34, 47, 92, 98, 100, 110.
— lacustre **21** : 10, 13, 63, 64, 66, 70, 71, 175; **24** : 203; **25** : 73; **27** : 126; **28** : 22; **33** : 26, 50; **37** : 34, 47, 92, 97, 109; **40** : 218, 220.
— — f. falcata **37** : 109.
— macrocarpa **25** : 73.
— muricata v. Braunii **25** : 73.
Lastrea continentalis **31** : 132, 135.
— dryopteris **33** : 50; **37** : 74, 75, 78, 79, 81, 82, 86, 109; **38** : 37.
— phegopteris **33** : 50; **37** : 74 . . . 76, 78, 81, 82, 86, 87, 109.
— robertiana **37** : 38, 58.
— thelypteris **30** : 18.
Lycopodium sp. **25** : 118; **40** : 194.
— alpinum **21** : 109; **37** : 72, 74, 77, 79, 109.
— annotinum **21** : 28, 109; **22** : 14, 35; **24** : 36, 204; **30** : 14; **33** : 51; **35** : 102; **37** : 75, 76, 78, 81, 85, 86, 109.
— — v. alpestre **37** : 74, 109.
— — f. pungens **21** : 109.
— chamaecyparissus **24** : 204.
— clavatum **21** : 28, 109; **22** : 35; **24** : 36; **25** : 73; **33** : 51; **35** : 102; **37** : 78, 85, 86, 89.
— — v. lagopus **21** : 109; **37** : 74, 81, 109.
— — v. laurentianum **25** : 73.
— — v. megastachyon **24** : 204.
— complanatum **21** : 28; **22** : 35; **24** : 204; **25** : 73; **27** : 126; **35** : 102, 110; **37** : 77, 85, 86.
— — ssp. anceps **21** : 109; **33** : 51.
— — — f. polystachyum **21** : 109.
— — v. canadense **25** : 73.
— — ssp. chamaecyparissus **21** : 109; **25** : 78; **37** : 40.
— — v. flabelliforme **25** : 73.
— — f. polystachyum **37** : 109.
— flabelliforme **24** : 204; **25** : 73.
— inundatum **21** : 109, 175, 193; **22** : 26, 35; **24** : 36; **25** : 25; **28** : 22; **33** : 51; **36** : 134, 135; **38** : 76, 78.
Lycopodium lucidulum **24** : 204.
— obscurum **24** : 204.
— sabinaefolium **24** : 204.
— selago **21** : 28, 109; **22** : 35, 94, 97; **28** : 15; **33** : 51; **35** : 102; **37** : 79, 80, 89, 109.
— — v. appressum **37** : 73, 109.
— tristachyum **25** : 78.
Matteuccia pennsylvanica **25** : 74.
— struthiopteris **24** : 113; **25** : 74; **33** : 51; **37** : 82, 108.
Onoclea sensibilis **24** : 205.
Ophioglossum sp. **24** : 266.
— vulgatum **21** : 28, 174; **22** : 29, 32, 35, 151, 152, 175, 180; **25** : 4, 73, 97; **32** : 123, 126; **38** : 76, 78.
— — v. pseudopodum **25** : 73.
— — v. pycnostichum **25** : 73.
Osmunda cinnamomea **24** : 205.
— regalis **24** : 205.
Pilularia globulifera **21** : 111; **36** : 133, 135; **38** : 76, 78.
Polypodium sp. **40** : 194.
— dryopteris **30** : 14.
— phegopteris **30** : 14.
— virginianum **24** : 206; **25** : 73.
— vulgare **22** : 35, 91, 109; **25** : 73; **26** : 102; **30** : 34; **32** : 126; **35** : 102; **37** : 35, 36, 47, 109.
— — v. attenuatum **21** : 112.
— — v. commune **26** : 110.
— — — subv. pygmaeum **26** : 110.
Polystichum lonchitis **40** : 178.
Pteretis nodulosa **25** : 74.
— pennsylvanica **25** : 74.
Pteridium aquilinum **25** : 73; **33** : 53.
— — *α* glabra **21** : 112.
— — v. latiusculum **25** : 73.
— latiusculum **24** : 207; **25** : 73.
Pteris aquilina **30** : 14.
Selaginella sp. **25** : 118; **31** : 132, 135.
— rupestris **24** : 208.
— selaginoides **22** : 92, 97, 174; **23** : 22, 37; **25** : 20, 235, 238; **28** : 161, 164; **29** : 54; **32** : 115, 184; **33** : 54; **37** : 34, 80, 82, 89, 95, 96, 108, 109.
Struthiopteris sp. **24** : 6.
— filicastrum **21** : 28, 116, 174; **22** : 113, 114, 176; **23** : 106; **24** : 175; **28** : 16, 18, 19, 22; **29** : 52; **32** : 126; **35** : 103.
Thelypteris sp. **30** : 18; **32** : 151, 152.
— cristata **24** : 209.
— dilatata **24** : 209.
— Dryopteris **24** : 6, 36, 209; **32** : 116.
— fragrans v. remotiuscula **24** : 210.
— marginalis **24** : 210.
— palustris **24** : 210.
— Phegopteris **24** : 36, 210.
— spinulosa **24** : 210.
Woodsia alpina **37** : 32, 108.
— Bellii **25** : 74.
— glabella **25** : 74; **37** : 108.

Woodsia ilvensis **22** : 91, 97, 175, 180, 183; **23** : 9; **27** : 126; **28** : 21, 61; **30** : 34; **35** : 103; **37** : 32, 47, 48a, 48b.

PHANEROGAMAE

(ANTHOPHYTA, SPERMATOPHYTA)

Abies sp. **26** : 67, 69, 70; **30** : [10].
— amabilis **40** : 222, 225.
— arizonica **26** : 67, 70.
— balsamea **30** : 6.
— concolor **26** : 70; **30** : 6; **40** : 222, 225.
— lasiocarpa **35** : 96.
— nordmanniana **40** : 184b, [185].
— pectinata **26** : 67; **40** : 222, 225.
— picea **26** : 70.
— sibirica **26** : 67; **30** : 6; **37** : 110.
— subalpina **26** : 70.
— Weitchi **26** : 70.
Abutilon Theophrasti **24** : 301, 304; **35** : 146, 147; **37** : 3.
Acalypha **23** : 146.
— virginica **23** : 147.
Acer sp. **22** : 62, 150 . . . 152, 199; **23** : [52, 83, 87, 165]; **24** : [173]; **27** : [158]; **30** : [61]; **31** : [36]; **32** : [143, 144, 225], 227; **33** : 8, [61, 62]; **38** : [24, 30]; **40** : 194].
— platanoides **21** : 129, **22** : 49, [50], 106, 177, 197; **23** : 37, 43; **24** : 137; **26** : 112; **28** : 18, 20; **30** : 21; **37** : 58.
— spicatum **24** : 194.
— tataricum v. ginnala **30** : 6.
Achillea **23** : 145; **32** : 156.
— cartilaginea **21** : 42, 148; **22** : 104; **24** : 145, 150 . . . 152, 160.
— millefolium **21** : 24, 42, 97, 148, 162, 165, 174, 187; **22** : 16, 41, 89, 90, 107 . . . 109; **23** : 43, 96, 100, 116, 119; **24** : 47, 54, 83, 197; **25** : 41, 99; **26** : 107; **28** : 26; **32** : 101, 114; **33** : 45; **35** : 92, 109; **37** : 74, 76, 92, 94, 96, 99, 103, 105, 106, 128; **38** : 32, 81, 83.
— — f. colorata **37** : 128.
— — ssp. eu-millefolium **24** : 54.
— — f. rosea **21** : 132.
— — f. *semiplena* **32** : 137.
— — f. *variegata* **32** : 137.
— nobilis **21** : 148; **22** : 90, 91, 104.
— ptarmica **21** : 42, 97, 148, 162; **22** : 16; **24** : 47, 82; **26** : 107; **27** : 135; **28** : 20; **32** : 113; **34** : 67; **35** : 109; **37** : 128; **38** : 32.
— — ssp. cartilaginea **37** : 41, 56a, 56c, 59; **38** : 27.
— — ssp. euptarmica **32** : 114; **33** : 45.
— — f. tubuliflora **26** : 173, 177.
— — f. tubulosa **21** : 133; **27** : 135; **32** : 137.
— pubescens **24** : 146; **32** : 113, 118.
— salicifolia **37** : 56c.
Achimenes hybrida **24** : 51.
— longiflora **24** : 51.
Achroanthes monophyllos **21** : 33; **22** : 92, 99, 175, 199, 200; **35** : 90.
Acmadenia Mundtiana **36** : 17.
Aconitum cammarum **24** : 51.
— lycoctonum ssp. septentrionale **21** : 97.
— napellus **22** : 143.
— septentrionale **21** : 97; **22** : 89, 93, 94, 97, 100, 136; **37** : 30, 41.
Acorus calamus **21** : 13, 97; **22** : 45, 171, 172; **23** : 67; **27** : 119, 129, 130; **37** : 40, 47.
Acronychia laevis **36** : 9.
Actaea alba **24** : 197.
— erythrocarpa **21** : 97; **24** : 119, 121; **33** : 45; **34** : 167, 169; **37** : 33, 76, 82, 120.
— pachypoda **24** : 197.
— rubra **24** : 197.
— spicata **21** : 28, 35, 177; **22** : 107, 150 . . . 152, 175, 199; **25** : 25; **32** : 123, 132; **33** : 45; **35** : 106.
Actinotus Helianthi **36** : 10.
— minor **36** : 10.
Adonis aestivalis **26** : 173, 176.
Adoxa moschatellina **21** : 97, 132; **37** : 42.
Aegiceras majus **36** : 10.
Aegilops cylindrica **31** : 132, 135.
Aegopodium podagraria **21** : 39, 97, 174; **22** : 94, 101, 107, 109; **23** : 96, 98, 105, 106; **30** : 14, 15; **32** : 114, 117, 118, 124, 134; **33** : 45.
Aesculus hippocastanum **30** : 6.
Aethusa cynapium **21** : 97, 129, 178; **23** : 101, 102, 104, 107; **37** : 40.
Agrimonia eupatoria **21** : 97, 171, 177; **22** : 143, 144, 177, 184; **23** : 56; **27** : 133; **28** : 26; **37** : 42, 44.
— — × odorata **22** : 143, 144.
— odorata **22** : 143, 144, 184; **23** : 37; **29** : 110.
— — v. sepium **22** : 143, 144.
— pilosa **37** : 42, 44.
Agropyrum(-ron) caninum **21** : 32, 97, 175; **22** : 25, 34, 37, 176, 199; **23** : 37; **24** : 31, 113; **26** : 109; **27** : 129; **28** : 63; **30** : 20, 34; **32** : 123, 128.
— — × mutabile **26** : 109.
— — f. coloratum **26** : 111.
— — f. glaucescens **24** : 180; **26** : 109, 111.
— — v. glaucescens × mutabile **26** : 109.
— cristatum **24** : 148; **40** : 218, 220.
— fibrosum **21** : 97; **30** : 20.
— junceum × repens **21** : 97.
— mutabile **24** : 180; **26** : 109.
— orientale **24** : 148.
— repens **21** : 33; **22** : 37, 89, 90; **23** : 95, 98 . . . 100; **24** : 39, 81, 83, 197; **25** : 110; **28** : 23; **32** : 114, 117; **35** : 104.
— — f. aristatum **23** : 95.
— — v. caesium **21** : 97.
— — v. litorale **23** : 95.
— — ssp. vulgare **21** : 97.
— trachycaulum v. glaucum **24** : 197.
— — v. Novae-angliae **24** : 198.

Agrostemma githago **21** : 97; **32** : 130; **37** : 3, 44, 119; **40** : 222, 224.
— — f. nana **21** : 127.
— verticillata **27** : 114.
Agrostis sp. **23** : 117, 118, 226; **28** : 54, 55; **37** : 100; **38** : 24.
— alba **32** : 150, 151, 154; **33** : 26, 29.
— borealis **21** : 97; **24** : 113; **37** : 79, 80, 82, 86, 89, 92 . . . 94, 96, 100, 105, 107, 111.
— canina **21** : 32, 165; **22** : 15, 36, 88; **23** : 112, 115, 117, 118; **24** : 38, 179; **25** : 23, 37; **30** : 34; **31** : 3; **35** : 104; **37** : 111.
— — v. arida **21** : 97.
— — ssp. fascicularis **33** : 45.
— — ssp. montana **33** : 165, 167.
— — f. mutica **21** : 32.
— — v. mutica **22** : 191.
— — v. pudica **22** : 191.
— capillaris **22** : 15; **27** : 114, 116.
— clavata **21** : 97; **23** : 159; **33** : 165, 167.
— filifolia **27** : 114, 115.
— gigantea **22** : 190; **24** : 38; **37** : 76, 78.
— — × tenuis **37** : 282, 283, 285; **38** : 33.
— hiemalis **23** : 159, 160, 181; **27** : 214, 217.
— pallida **27** : 114, 116.
— scabra **23** : 159, 160; **24** : 198.
— spica venti **21** : 97.
— stolonifera **21** : 31, 64, 97, 187; **22** : 15, 25, 27, 29 . . . 36, 190 . . . 192; **23** : 105, 108; **24** : 38, 81, 198; **25** : 96; **26** : 96, 102; **27** : 9, 128; **28** : 27, 28; **31** : 51, 52, 55; **32** : 19, 20; **33** : 45; **37** : 111.
— — × tenuis **22** : 191; **33** : 45; **37** : 283, 285; **38** : 33.
— — v. coarctata **22** : 191.
— — v. flavida **22** : 190.
— — v. gigantea **22** : 190; **23** : 105.
— — v. maritima **22** : 190, 192.
— — — subv. Clementei **22** : 191.
— — v. silvatica **22** : 190.
— tenuis **21** : 32, 97; **22** : 25, 30, 31, 33, 34, 36, 88, 90, 93, 107, 108, 191; **23** : 43, 95, 106, 109; **24** : 6, 7, 38, 81; **25** : 40, 41; **26** : 102; **28** : 26; **32** : 114; **33** : 45; **35** : 92, 104; **37** : 92, 94, 96, 98, 99, 105, 111.
— — f. aristata **21** : 97; **22** : 271.
— verticillata **27** : 114.
Aira sp. **33** : 9.
— atropurpurea **21** : 97.
— bottnica **21** : 97; **30** : 76.
— — × caespitosa **21** : 97.
— caespitosa **21** : 97; **26** : 102.
— flexuosa **21** : 97; **26** : 102.
— praecox **21** : 97; **23** : 37; **28** : 161, 164, 178.
Ajuga genevensis **24** : 302; **34** : 167, 169.
— pyramidalis **21** : 97, 131, 174; **22** : 108, 109, 172; **24** : 100; **28** : 18, 20; **30** : 28 . . . 30; **37** : 33, 36.
— reptans **21** : 97; **34** : 66, 88; **35** : 94; **37** : 42, 59.
Alchemilla sp. **22** : 270, 271; **23** : 226, 275; **26** : 105, 173, 176; **28** : 15, 19; **32** : 124; **33** : 165, 167; **34** : 61, 71, 167, 169; **38** : 77, 79.
— acutangula **21** : 97; **22** : 107; **28** : 22, 64.
— — v. adpresse-pilosa **21** : 97.
— acutidens **21** : 97, 166.
— acutiloba **21** : 37; **34** : 65.
— alpestris **21** : 97.
— arvensis **27** : 112.
— borealis **31** : 132, 135.
— breviloba **37** : 39.
— cymatophylla **31** : 45, 46; **37** : 39.
— filicaulis **21** : 173; **22** : 109; **28** : 22; **37** : 34.
— — v. vestita **37** : 33.
— gibberulosa **37** : 39.
— glabra **34** : 61, 65, 71; **37** : 34.
— glabricaulis **34** : 167, 169; **37** : 39.
— glaucescens **22** : 151; **34** : 61, 65; **37** : 122.
— glomerulans **21** : 97, 266; **37** : 34, 35, 73, 76, 94, 122.
— heptagona **31** : 42 . . . 46, 132, 135; **32** : 114, 117, 118; **33** : 45; **37** : 39.
— hirsuticaulis **21** : 97; **24** : 149; **26** : 174, 177; **34** : 61, 65.
— hybrida ssp. plicata **28** : 22.
— — ssp. pubescens **28** : 17.
— leiophylla **34** : 167, 169.
— micans **21** : 37, 97; **24** : 81, 84; **32** : 114; **33** : 46; **34** : 61, 65, 71.
— minor **21** : 97; **22** : 177; **28** : 58; **29** : 53.
— — ssp. filicaulis **21** : 97.
— murbeckiana **37** : 33, 122.
— nebulosa **21** : 97, 166; **24** : 149, 150, 160; **34** : 65.
— obtusa **21** : 97, 177; **22** : 151, 152, 174, 179; **28** : 22; **34** : 61, 65.
— pastoralis **21** : 37, 97, 173; **22** : 15, 109; **23** : 26, 119; **24** : 81, 84; **33** : 46.
— plicata **21** : 97; **27** : 10, 11.
— propinqua **21** : 166; **34** : 61, 65, 71; **37** : 42.
— pubescens **21** : 97; **22** : 91, 101, 151, 175, 182.
— sarmatica **21** : 166; **28** : 161, 164; **30** : 110, 114; **31** : 45, 132, 135; **37** : 42.
— semilunaris **34** : 167, 169; **37** : 39.
— strigosula **21** : 97, 166.
— subcrenata **21** : 37, 97, 173; **22** : 109; **23** : 119; **28** : 22, 64; **31** : 45; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 107; **37** : 122.
— subglobosa **31** : 46.
— transpolaris **37** : 122.
— vulgaris **21** : 162; **24** : 44.
— — ssp. acutangula **32** : 133.
— — v. filicaulis **28** : 22.
— — ssp. minor v. filicaulis **32** : 133.
— — ssp. obtusa **28** : 22.
— — ssp. pastoralis **32** : 133.
— — ssp. subcrenata **28** : 22; **32** : 133.
— xanthochlora **30** : 110, 113; **31** : 132, 135; **34** : 61, 65, 71.

Alectorolophus major **21** : 97.
— — ssp. montanus **21** : 97.
— minor **21** : 97.
— — ssp. stenophyllus f. maculiferus **21** : 98.
Alisma brevipes **25** : 74.
— Geyeri **25** : 74.
— gramineum(-nea) **25** : 74.
— — ssp. arcuatum(-ta) **24** : 140; **37** : 41, 47.
— — v. Geyeri **25** : 74.
— — ssp. Wahlenbergii **21** : 165, 266, 267; **37** : 34, 47.
— lanceolatum **21** : 165; **24** : 140; **37** : 40. 47.
— plantago **22** : 26, 36; **24** : 137; **32** : 19, 149, 151; **33** : 26, 29.
— plantago-aquatica **21** : 13, 29, 63, 64; **22** : 115, 176, 183; **24** : 38, 75; **25** : 74; **27** : 5, 122, 128; **33** : 46; **39** : 128.
— — v. brevipes **24** : 198; **25** : 74.
— — ssp. Michaletii **21** : 98.
— subcordatum **25** : 74.
— triviale **24** : 198; **25** : 74.
— Wahlenbergii **21** : 98; **24** : 301, 304; **27** : 215, 218; **31** : 133, 136; **34** : 168, 169.
Alliaria officinalis **21** : 98; **22** : 152, 177, 199; **26** : 173, 176; **30** : 11.
Allium **23** : 145; **25** : 201.
— angulosum **21** : 165.
— ascalonicum **38** : 80, 82.
— cepa **22** : 188, 193, 195; **24** : 49.
— oleraceum **21** : 98, 166, 176; **22** : 15, 176; **23** : 95, 97, 100, 103, 104, 107; **25** : 41, 42; **27** : 130; **28** : 61; **36** : 23; **37** : 44.
— porrum **23** : 148.
— rotundum **26** : 173, 177.
— sativum **23** : 148.
— schoenoprasum **21** : 98; **22** : 15, 98, 171, 172, 176, 183; **24** : 49; **26** : [101], 103; **27** : 121, 130; **33** : 10, [11]; **34** : 62.
— — f. jurmoënsis **38** : 34.
— — v. sibiricum **24** : 198.
— scorodoprasum **22** : 150 . . . 152, 175, 180, 199; **23** : 37, 56; **33** : 11.
— strictum **21** : 98; **24** : 140; **37** : 41.
— ursinum **21** : 98; **22** : 151, 176, 199; **27** : 161; **29** : 110, 111; **35** : 90.
— vineale **21** : 98; **22** : 175; **33** : 11.
Alnus sp. **22** : [50], 63, [73 . . . 75, 87]; **23** [84, 85, 87, 88, 165, 197, 199]; **24** : [65, 83] 118; **26** : [97, 98]; **27** : [17, 158]; **29** : [30], **30** : [69]; **33** : [38]; **37** : 77, 137; **38** : [24]; **40** : 194, 195.
— glutinosa **21** : 17, 33, 98; **22** : [14], 15, 25, 28, 33, 35, 38, 95, 99, 113, 270; **23** : [53, 58, 65], 96, 101, 105, 106, 108; **24** : 41, 302, 305; **25** : [5, 37]; **26** : 101, 103; **28** : 20, 26, 27, [48, 64]; **29** : [31], 51; **30** : 12, 31, 61; **31** : [36]; **32** : [4, 101, 102, 144], 151, [183]; **33** : 21; **35** : [66], 68, 69, 72, [92, 112]; **36** : 2, [3]; **37** : 118, 136; **38** : [51, 52]; **39** : 134.
— — × incana **21** : 98; **35** : 69, 72.
— — f. angustiloba **35** : 146, 148.
Alnus glutinosa f. minutifolia **21** : 98.
— — f. obcordata **26** : 111.
— — f. quercifolia **23** : 274.
— incana **21** : [21], 33, 97; **22** : [24], 25, 28, 30 . . . 33, 35, 62, 92, 106, 108, 113; **23** : 37, 76, 105, 106; **24** : [7, 36, 39, 40], 41, [45], 54; **25** : 75; **26** : [96]; **28** : 20, 63; **30** : 14, 50, [61], 65; **31** : 3; **32** : [146], 152; **33** : 46; **35** : 66 . . . 72, [88, 92], 105; **37** : 118, 136.
— — v. argentata **21** : 98.
— — — f. pinnatipartita **21** : 98.
— — v. borealis **21** : 98; **37** : 94.
— — f. laciniata **35** : 70, 145, 147.
— — f. lobata **21** : 98.
— — f. pinnatifida **22** : 270.
— — v. virescens **37** : 75, 76, 80, 100, 118.
— rugosa v. americana **25** : 75.
— tenuifolia **35** : 96.
Aloë variegata **24** : 51.
Alopecurus sp. **30** : 62.
— aequalis **21** : 31; **22** : 36; **24** : 38; **27** : 128; **32** : 128; **33** : 46; **37** : 93, 94, 111.
— — f. natans **37** : 111.
— — f. pumilus **37** : 111.
— — × geniculatus **24** : 30, 301, 304.
— arundinaceus **37** : 33, 40; **40** : 222, 225.
— — × geniculatus **21** : 98.
— — × pratensis **21** : 98.
— — v. exserens **21** : 98.
— — ssp. ruthenicus **21** : 98.
— fulvus **21** : 98; **26** : 102.
— geniculatus **21** : 31, 98; **22** : 36, 38; **23** : 115; **24** : 81; **25** : 40; **26** : 102; **33** : 46; **34** : 63.
— — × pratensis **21** : 98; **24** : 301, 304; **38**: 34.
— — f. microstachyus **26** : 110.
— myosuroides **24** : 80, 81, 154.
— pratensis **21** : 31, 98; **22** : 30, 36; **23** : 95, 109; **24** : 38, 81, 179; **32** : 114, 117; **33** : 46; **34** : 63; **35** : 104; **37** : 102, [103], 111.
— — v. alpestris **37** : 111.
— utriculatus **22** : 271; **24** : 154.
— ventricosus **23** : 5, 8, 15, 16; **32** : 128.
Alsine biflora f. *rosea* **21** : 166, 167.
— hirta **21** : 167.
— rubella **21** : 166, 167.
— verna **21** : 98.
Alyssum **23** : 145.
— calycinum **24** : 154; **35** : 93.
— desertorum **24** : 148.
Amaranthus sp. **22** : 195; **23** : 146.
— albus **21** : 147; **27** : 112; **36** : 134, 135.
— blitoides **24** : 198.
— deflexus **27** : 112.
— hybridus **37** : 3.
— lividus **28** : 14; **35** : 146, 148.
— retroflexus **24** : 156; **29** : 52; **37** : 3, 38.
— tricolor **23** : 148.
Amaryllis **23** : 145.
Ambrosia artemisiifolia **24** : 198; **34** : 167, 169; **35** : 146, 148; **37** : 3.

Amelanchier sp. **24** : 198; **30** : 6.
— alnifolia **24** : 198.
— Bartramiana **24** : 198.
— canadensis **24** : 198; **32** : 134.
— humilis **24** : 198.
— laevis **24** : 198.
— sanguineus **24** : 198.
— spicata **27** : 133; **30** : 35.
— stolonifera **24** : 198.
Amellus diffusus **36** : 14.
Ammi majus **27** : 113.
Ammodenia peploides **21** : 127, 135, 139.
Ammophila arenaria **25** : 75.
— — × Calamagrostis epigejos **32** : 224, 226.
— breviligulata **25** : 75.
Amphicarpa bracteata **24** : 198.
— — v. Pitcheri **24** : 198.
Anacyclus clavatus **27** : 114.
— radiatus **27** : 114.
— valentinus **27** : 114.
Anagallis arvensis **23** : 101, 102; **24** : 83; **27** : 113.
— — v. coeruleus **27** : 113.
Anaphalis margaritacea **24** : 198.
Anchusa arvensis **21** : 98; **24** : 81; **34** : 66.
— italica **27** : 79, 214, 217.
— officinalis **21** : 131; **23** : 96, 97, 100, 103, 104, 107; **34** : 66; **37** : 41, 45.
Andromeda glaucophylla **24** : 198; **25** : 76.
— polifolia **21** : 40, 98; **22** : 26, 33, 41; **24** : 45, 104, 106, 109 . . . 111, 198; **25** : 23, 76; **32** : 157; **33** : 46; **35** : 108; **37** : 73, 80, 89, 93, 94, 96, 98, 100, 107, 125.
— — f. acerosa **37** : 125.
Androsace(-ces) sp. **22** : 137.
— filiformis(-me) **21** : 98; **24** : 147; **37** : 39, 58.
— septentrionalis(-le) **21** : 98; **22** : 174; **29** : 110, 112; **37** : 42, 45.
Andryala integrifolia **27** : 114.
Anemone canadensis **24** : 198.
— hepatica **21** : 98, 127, 172, 173; **22** : 15; **24** : 6, 136; **27** : 132; **29** : 109, 112; **30** : [11], 14, 15; **37** : 12, 131, [132]; **38** : [32, 58].
— — f. alba **21** : 98.
— multifida **24** : 198.
— nemorosa **21** : [3], 18, 98, 172, 173, 194; **22** : 15, 107, 109, 113; **23** : 43, 52, 106; **24** : 121, [137]; **25** : 24; **27** : 132; **28** : 58, 64, 161, 164; **30** : 14; **37** : 12, 131; **38** : 24, [32, 58].
— — × ranunculoides **23** : 274.
— — f. *lofsdalensis* **21** : 16a, 17, 18.
— patens ssp. latifolia **37** : 42, 44.
— pennsylvanica **21** : 18.
— pratensis **24** : 140.
— — ssp. eupratensis **37** : 40, 44.
— quinquefolia **24** : 198.
— ranunculoides **21** : 98, 172, 173, 177, 194; **22** : 171, 173; **28** : 19; **37** : 42.
— silvestris **21** : 18; **24** : 51; **37** : 38.
— vernalis **37** : 34, 36.
Anemone virginiana **24** : 198.
Anethum graveolens **24** : [50]; **40** : 222, 224.
Angelica sp. **26** : 101.
— archangelica **22** : 80; **34** : 168, 169; **37** : 74, 76, 93, 94, 100, 124.
— — ssp. euarchangelica **37** : 39.
— — ssp. litoralis **26** : 106; **32** : 134; **35** : 112.
— litoralis **21** : 122; **22** : 25, 32 . . . 35, 40; **23** : 96, 97.
— silvestris **21** : 39, 98, 174; **22** : 15, 25, 35, 40, 93, 107, 109, 113; **23** : 43, 96, 100; **24** : 45, 113; **25** : 20; **26** : 96; **28** : 27; **30** : 14; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 68, 107; **38** : 24, 27, 28.
Antennaria alpina **24** : 182; **37** : 96, 127.
— dioeca **21** : 42, 98; **22** : 16, 30, 41, 89, 91, 107, 108; **23** : 197; **24** : 47; **26** : 106; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 109; **37** : 77, 86, 89, 92, 96, 99, 100, 105, 106, 127; **38** : 54.
— — f. corymbosa **37** : 127.
— — f. hyperborea **26** : 112; **37** : 127.
— neodioeca **24** : 198.
— pulcherrima **24** : 198.
Anthemis arvensis **21** : 42, 98, 148; **22** : 90, 104; **23** : 181; **27** : 114; **28** : 19; **33** : 46; **34** : 67.
— cotula **24** : 155; **27** : 114; **28** : 65; **32** : 100, 101; **34** : 67; **37** : 39.
— fuscata **27** : 114.
— mixta **27** : 114, 116.
— nobilis **27** : 114.
— pedunculata **27** : 114.
— ruthenica **23** : 181, 276; **24** : 83, 84, 155.
— tinctoria **21** : 42, 98, 148; **22** : 89, 91, 104; **24** : 83, 149; **28** : 60; **32** : 113; **33** : 46; **37** : 45, 128, 287, 289.
Anthoxanthum odoratum **21** : 31, 98, 172; **22** : 15, 28, 30, 36, 88, 92, 108, 113; **23** : 9, 95, 119; **24** : 38, 81; **25** : 4, 5, 41; **26** : 102; **28** : 26, 27; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 104; **37** : 73, 74, 76, 79, 80, 82, 86, 87, 89, 93, 94, 96, 105, 107, 111.
— — v. majus **34** : 63.
Anthriscus silvestris(-ster) **21** : 24, 39, 98; **22** : 29, 30, 40, 90, 93, 107, 109; **23** : 96, 99, 112, 116, 119; **24** : 45, 82, 144; **25** : 41; **26** : 106; **32** : [102], 113, 114; **33** : 46; **35** : 107; **37** : 76, 124; **38** : 81, 83.
Anthyllis vulneraria **22** : 173, 175, 182; **23** : 101, 102; **29** : 110; **33** : 12, 13.
— — ssp. affinis **21** : 98.
— — ssp. eu-vulneraria **21** : 98.
— — ssp. polyphylla **37** : 39.
Antirrhinum sp. **35** : 75, 76.
— litorale **35** : 75, 83.
— majus **24** : 51.
— minus **35** : 76, 83.
— orontium **27** : 113; **35** : 76.
Apera spica-venti **21** : 24, 32; **22** : 88, 95, 99; **24** : 31, 38, 81, 82, 146, 156, 179; **27** : 128; **29** : 52; **33** : 46; **34** : 88; **37** : 111.

Apocynum androsaemifolium **24** : 198.
— cannabinum **24** : 198.
Aquilegia sp. **24** : [52]; **30** : [10]; **38** : 30.
— vulgaris **21** : 195; **22** : 143; **24** : 50 . . . 52, 81; **27** : 132; **32** : 124, 132; **37** : 120; **38** : 81, 83.
— — ssp. pratensis **21** : 98.
— canadensis **24** : 198.
Arabidopsis thaliana **22** : 15, 30, 39, 70, 71; **25** : 40; **28** : 26; **32** : 132; **35** : 106; **38** : 80, 82; **39** : 191, 193.
— toxophylla **24** : 147.
Arabis alpina **21** : 98; **37** : 73, 76, 121.
— arenosa **21** : 98; **23** : 65; **27** : 214, 217; **34** : 87, 168, 169.
— — ssp. suecica **37** : 48b.
— Gerardi **37** : 56b.
— Halleri **24** : 301, 304.
— hirsuta **21** : 98; **22** : 150 . . . 152, 171, 173, 175, 181, 199, 200; **23** : 9; **37** : 38.
— lyrata **25** : 75.
— nemorensis **37** : 56b.
— pendula **37** : 38.
— planisiliqua **37** : 38, 56a, 56b.
— suecica **21** : 22, 26, 36, 148; **24** : 85; **32** : 132; **37** : 48b.
Aracium paludosum **21** : 179; **22** : 176.
Aralia hispida **24** : 198.
— nudicaulis **24** : 198.
— racemosa v. foliosa **24** : 198.
Arbutus **21** : 210.
— mucronata **36** : 13.
Arctagrostis latifolia **24** : 140.
Arctium sp. **29** : 30; **33** : 58.
— lappa **21** : 98; **22** : 176; **37** : 41.
— minus **21** : 43, 98; **24** : 198; **30** : 35; **32** : 124, 137.
— — × tomentosum **22** : 143; **32** : 137.
— tomentosum **21** : 43, 98, 148; **22** : 88, 89, 104, 107; **30** : 35; **32** : 124, 137; **33** : 46.
— vulgare **22** : 150, 152, 176.
Arctophila fulva **25** : 100.
Arctostaphylos alpina **21** : 98; **37** : 72, 74, 77, 79, 81, 86, 125.
— uva-ursi **21** : 40, 98; **22** : 41; **24** : 45, 198; **25** : 76; **30** : [63]; **33** : 46; **35** : 108; **37** : 77, 86, 125.
— — v. coactilis **25** : 76.
Arenaria ciliata ssp. pseudofrigida **21** : 98.
— cylindrocarpa **25** : 78.
— humifusa **24** : 140; **25** : 78.
— serpyllifolia **21** : 162; **22** : 70, 71, 89 . . . 91, 175, 181; **23** : 109; **26** : 104; **27** : 131; **28** : 21; **29** : 53; **38** : 80, 82.
— — v. viscida **21** : 98.
— stenophylla **37** : 38.
Arjona patagonica **36** : 12.
Armeria labradorica **25** : 78.
— maritima **24** : 140; **37** : 33, 39.
— scabra ssp. sibirica **25** : 78.
— vulgaris **21** : 171, 178.
Armoracia rusticana **24** : [49, 50]; **32** : 132.
Arnica alpina **21** : 98; **25** : 77.
— — ssp. angustifolia **25** : 77.
— — ssp. Sornborgeri **25** : 77.
— rhizomata **24** : 198.
Aronia melanocarpa **24** : 198.
Arrhenatherum elatius **21** : 24, 32; **23** : 13 . . . 15, 29; **27** : 10 . . . 12; **28** : 62; **34** : 62, 87; **35** : 94.
— — v. bulbosum **23** : 275.
— — ssp. vulgare **37** : 41.
— pratense **27** : 10; **35** : 145, 147; **37** : 38.
— pubescens **37** : 41, 44.
— schellianum **37** : 38.
Artemisia sp. **40** : 194, 195.
— absinthium **21** : 42, 98, 148; **22** : 89, 91, 104; **24** : 84; **28** : 66; **34** : 67; **35** : 74.
— annua **24** : 147.
— austriaca **21** : 146, 148; **24** : 147; **34** : 168, 169.
— borealis **25** : 100.
— — v. bottnica **21** : 146.
— bottnica **30** : 76, 94.
— campestris **21** : 98, 146; **22** : 171, 173, 176, 183; **23** : 22, 30, 101, 102; **25** : 40; **27** : 135; **28** : 66; **33** : 11; **34** : 67; **37** : 287, 289.
— — ssp. eucampestris **37** : 42.
— canadensis **24** : 198.
— dracunculus **24** : 147.
— glauca **24** : 147.
— ludoviciana **24** : 198.
— maritima **21** : 143, 145, 146, 148, 149; **24** : 147.
— — ssp. caspia **21** : 145.
— — f. gallica **21** : 146.
— — ssp. incana **21** : 145.
— — ssp. lercheana **21** : 146.
— — ssp. monogyna **21** : 145, 146.
— — ssp. salina **21** : 145.
— — ssp. stepposa **21** : 145, 146.
— — ssp. Wallesiaca **21** : 145.
— pontica **21** : 148; **24** : 147.
— rupestris **21** : 148; **22** : 90, 91, 95, 96, 104; **24** : 147; **37** : 59.
— ruthenica **22** : 271.
— scoparia **21** : 143, 146 . . . 149; **24** : 84, 147.
— siversiana **24** : 147.
— vulgaris **21** : 43, 98, 148, 162; **22** : 89, 90; **23** : 96, 100; **24** : 47, 81, 83, 141; **25** : 41, 99; **32** : 101, 124, 137; **33** : 46, 58; **34** : 67; **38** : 81, 83.
Asarum europaeum **21** : 98; **24** : 140; **37** : 42, 56a, 56d, 58, 59.
Asclepias incarnata **24** : 198.
Aspalathus arida **36** : 17.
— galioides **36** : 17.
Asperugo procumbens **21** : 98; **24** : 45, 82, 182; **28** : 65; **32** : 113, 135; **37** : 103, 126.
Asperula arvensis **25** : 235, 237; **26** : 174, 177.
— odorata **21** : 98; **22** : 152, 177; **34** : 168, 169.

Asperula tinctoria **21** : 98; **22** : 174, 178; **29** : 110, 112.
Aster **23** : 145.
— astericoides **36** : 18.
— cordifolius **24** : 198.
— junceus **24** : 198.
— Lindleyanus **24** : 198.
— Lowrieanus **24** : 198.
— macrophyllos **24** : 198.
— novae-angliae **24** : 198.
— puniceus **24** : 198.
— sibiricus **22** : 80; **37** : 127.
— — v. subintegerrimus **21** : 99.
— Tradescanti **24** : 198.
— tripolium **21** : 99; **24** : 30, 47, 76, 301, 304.
— umbellatus **24** : 198.
Astragalus **23** : 145.
— alpinus **21** : 99; **37** : 92, 94, 96, 99, 103, 105, 106, 123.
— — ssp. arcticus **37** : 33.
— — f. dilutus **37** : 123.
— arenarius **37** : 39.
— cicer **23** : 148.
— contortu plicatus **23** : 148.
— danicus **37** : 39.
— frigidus **37** : 73, 94, 123.
— glycyphyllus **37** : 39; **38** : 77, 79.
Astrocarpus Clusii **27** : 112.
Athanasia dentata **36** : 17.
Atragene americana **24** : 201.
Atriplex sp. **23** : 27; **25** : 110; **26** : 104.
— glabriuscula(-lum) **31** : 1, 133, 136; **39** : 130.
— hastatum **23** : 5, 23.
— — v. validum **21** : 99.
— hortensis **34** : 63.
— — ssp. euhortensis **37** : 38.
— latifolia(-lium) **23** : 23; **24** : 41; **28** : 57, 64.
— litoralis(-le) **21** : 176; **25** : 40, 41; **32** : 104, 105; **34** : 57.
— longipes ssp. praecox **28** : 64; **37** : 34.
— nitens **22** : 142.
— oblongifolium **22** : 25.
— patula(-lum) **21** : 34, 147, 162; **22** : 27, 31 . . . 34, 38; **24** : 181; **28** : 17; **34** : 58, 63, 69; **37** : 119.
— — v. sarcophyllum **21** : 99.
— praecox **35** : 111.
— prostratum **21** : 99; **22** : 192; **28** : 64.
— tatarica **24** : 83, 84, 155.
Atropis distans **21** : 99.
— — f. pulvinata **21** : 99.
Avellinia Michelii **27** : 114.
Avena elatior **24** : 87, 137, 154, 155; **33** : 9.
— fatua **24** : 146, 154, 155; **34** : 62; **38** : 76, 78.
— pratensis **21** : 99; **22** : 173, 175, 199, 200.
— pubescens **21** : 22 . . . 24, 32, 99, 172, 175; **22** : 30, 36, 67; **23** : 105; **28** : 16, 20, 62; **29** : 52; **34** : 88.
— — v. alpina **21** : 99; **26** : 110.
— — v. glabra **26** : 110.
— — f. straminea **26** : 110.
Avena sativa **22** : 88; **23** : [85]; **24** : 82; **30** : [63, 65, 68]; **37** : [102, 103, 108].
— strigosa **21** : 99; **37** : 41.
Axyris amaranthoides **37** : 3.
Azorella linearifolia **36** : 10.
Baccaris concava **36** : 16.
— obovata **36** : 16.
— patagonica **36** : 14.
— umbelliformis **36** : 16.
Baeckea linifolia **36** : 8.
Baldingera arundinacea **25** : 40, 41.
Banksia ericifolia **36** : 8.
— spinulosa **36** : 8.
Barbaraea stricta **21** : 36, 99; **22** : 25, 27, 33, 34, 39, 65, 100; **23** : 15 . . . 17, 22; **26** : 104; **32** : 124, 132; **33** : 46; **34** : 88; **35** : 106; **37** : 93, 121.
— vulgaris **21** : 36, 147; **22** : 89, 91, 100; **24** : 82, 144, 182; **32** : 114, 124, 132; **33** : 46; **34** : 64; **35** : 106; **37** : 104, 105, 121.
— — v. arcuata **21** : 99.
Barts(ch)ia alpina **21** : 99; **25** : 20; **37** : 73 . . . 76, 79, 89, 93, 94 . . . 96, 107, 127.
Batrachium circinatum **32** : 150, 152; **33** : 22 . . . 26, 29.
— confervoides **30** : 20.
— paucistamineum ssp. divaricatum **32** : 152.
— peltatum **30** : 19, 20.
Bauera rubioides **36** : 8.
Beckmannia eruciformis **39** : 128.
— syzigachne **24** : 199; **38** : 27; **39** : 128, 129.
Begonia sp. **38** : 81, 83.
— hybrida **24** : 50.
— semperflorens **24** : 50, 51.
— tuberhybrida **24** : 50.
— weltoniensis **24** : 51.
Behen vulgaris **24** : 90.
Bellis perennis **22** : 271; **24** : 155, 156; **34** : 67; **37** : 39.
Berberis sp. **30** : 55, 68.
— buxifolia **36** : 15.
— Darwinii **36** : 15.
— glomerata **36** : 15.
— ilicifolia **36** : 12.
— microphylla **36** : 15.
— Thunbergii **30** : 65, 66, 69.
— vulgaris **30** : 69; **37** : 42.
Bergenia crassifolia **24** : 50.
Berteroa incana **21** : 36, 99, 148; **22** : 100; **24** : 83, 84; **27** : 132; **32** : 101.
Berzelia lanuginosa **36** : 16.
Beta vulgaris **40** : 222, 224.
— — ssp. esculenta v. altissima **24** : [49, 50].
— — — v. rubra **24** : [49]; **37** : [102].
Betonica officinalis **24** : 140; **37** : 33, 39, 59; **38** : 76, 78.
Betula sp. **21** : [17, 132], 209; **22** : [16, 32, 49], 62, 63, [73], 92; **23** : [83, 84, 87, 88, 99, 114, 118, 193 . . . 195, 197, 199]; **24** : [18, 19, 36], 53, [55, 97, 99, 103, 104, 136, 137]; **26** : [86, 96, 100, 143]; **27** : 6, [158]; **28** :

[73]; **29** : [30, 31]; **30** : [12, 61]; **33** : [8, 9, 11, 37]; **34** : [52, 116]; **35** : [92]; **37** : 76, [77 . . . 79], 80, [81, 83, 84, 86, 103, 107, 108, 111 . . . 113, 115, 116, 122 . . . 124], 136, 139; **38** : [24, 37].
— alba **26** : 103.
— glandulosa **35** : 96.
— coriacea **37** : 118, 287, 289.
— — × nana **37** : 118.
— — × — × pubescens v. suecica **37** : 118.
— — × — × verrucosa **37** : 118.
— — × pubescens v. suecica **37** : 118.
— — × — × verrucosa **37** : 118.
— — × verrucosa **37** : 118.
— humilis **37** : 38, 56a, 56c.
— myrsinoides **37** : 38, 56a.
— nana **21** : 33, 99, 211; **22** : 270; **24** : [24], 41, 54; **25** : 23; **26** : 86; **28** : 19; **33** : 37, 46; **35** : 105; **37** : 72, 73, 80, 86, 89, 92, 96, 98, 106, 107, 118.
— — × pubescens **21** : 99; **24** : 41, 54; **32** : 129; **33** : 46; **35** : 146, 148.
— — × — v. suecica **37** : 118.
— — × — v. suecica × tortuosa **37** : 118.
— — × tortuosa **21** : 99; **37** : 118.
— — × verrucosa **21** : 99; **32** : 129.
— — × — f. cordifolia **21** : 99.
— papyrifera **24** : 194; **35** : 96.
— pubescens **21** : 33, 172; **22** : 15, 30, 38, 113; **22** : 106; **24** : 7, 41, 53 . . . 55; **25** : 37; **32** : 129, 151, 183; **35** : 105; **37** : 84, 98, 106, 107.
— — ssp. carpatica **21** : 99.
— — f. parvifolia **32** : 129.
— — v. suecica **37** : 84.
— — ssp. suecica **32** : 129; **37** : 118.
— — — × tortuosa **37** : 118.
— — — × verrucosa **37** : 118.
— tortuosa **22** : 25, 34; **29** : 14; **32** : 129; **37** : 74, 80, 84, 118.
— utilis **37** : 257.
— verrucosa **21** : 33, 126, 172; **22** : 25, 28, 33, 35, 38, 106, 108; **22** : 43, 96, 101, 105, 106; **24** : 41, 54, 55; **30** : 14; **32** : 194; **35** : 105; **37** : 75, 83, 84, 118.
— — l. bircalensis **21** : 99.
— — l. lobulata **21** : 99.
— — f. microcordata **21** : 126.
Bidens sp. **30** : 62.
— cernuus(-nua) **21** : 42, 99, 195; **22** : 110, 274; **24** : 47, 137, 199; **27** : 135; **28** : 60; **32** : 137, 151, 152; **33** : 26; **37** : 45; **39** : 129.
— — f. minima **21** : 99.
— — v. radiatus **21** : 99.
— frondosa **24** : 199.
— melanocarpus **25** : 235, 238.
— radiatus(-ta) **21** : 42, 99; **22** : 104; **24** : 81; **27** : 135; **28** : 60; **32** : 137; **33** : 46; **34** : 67.
— — × tripartitus(-ta) **21** : 99; **28** : 60.
— tripartitus(-ta) **21** : 42, 99; **22** : 89; **23** : 110; **24** : 16, 83, 137; **27** : 135; **28** : 10, 60; **32** : 137, 150; **33** : 26, 46; **34** : 58, 67, 69; **39** : 129.
— — f. pumilus **21** : 99.
— vulgata **27** : 114 . . . 116.
Bifora radians **27** : 214, 217.
Bistorta **21** : 209.
Blysmus compressus **37** : 40.
Boquila trifoliata **36** : 14.
Boronia polygalifolia **36** : 9.
Brachyelythrum erectum **24** : 201.
Brachypodium distachyum **27** : 114.
— pinnatum **21** : 99; **22** : 67, 175, 180; **24** : 9; **28** : 23; **40** : 222, 224.
— silvaticum **21** : 99; **22** : 174; **37** : 38.
Brasenia Schreberi **24** : 194, 199.
Brassica sp. **30** : [61]; **33** : 12.
— campestris **21** : 36, 99, 147; **22** : 89; **24** : 82, 83, 182; **25** : 24; **32** : 101, 113; **33** : 46; **34** : 88; **35** : 106; **37** : 103, 121.
— — v. oleifera f. biennis **38** : 80, 82.
— elongata **24** : 145; **25** : 234, 237.
— napus **32** : 145.
— — v. napobrassica **24** : 49, [66].
— — v. oleifera **34** : 112, 126.
— nigra **27** : 112; **28** : 11.
— oleracea v. capitata **37** : [102].
— rapa **37** : 121.
— — v. rapifera **24** : [66]; **37** : [102].
— — v. silvestris **27** : 112.
— Tournefortii **30** : 110, 113.
Briza media **21** : 99, 175; **22** : 15, 92, 95, 96, 99, 150 . . . 152, 175, 180, 199, 200; **26** : 102; **31** : 3; **32** : 114, 117, 118; **33** : 46; **37** : 44.
— minor **27** : 114.
Bromus arvensis **21** : 32, 99, 147, 162, 165; **22** : 89, 91, 99; **24** : 82, 83, 156; **37** : 40.
— Benekeni(i) **29** : 110, 111; **36** : 134, 135; **37** : 38.
— catharticus **29** : 151, 153.
— ciliatus **24** : 199.
— erectus **24** : 87.
— hordeaceus ssp. mollis **37** : 40.
— inermis **21** : 99; **22** : 99; **24** : 145, 150; **27** : 129; **28** : 57; **29** : 52; **37** : 40; **38** : 76, 78.
— japonicus **21** : 99, 165; **37** : 282, 284.
— madritensis **27** : 114.
— mollis **21** : 99, 125, 147; **22** : 72, 171 . . . 173, 175, 180; **26** : 102; **27** : 114; **28** : 63; **32** : 128; **35** : 111.
— — f. nana **22** : 191.
— rubens **29** : 151, 153.
— secalinus **21** : 32, 99, 147; **22** : 89, 99; **24** : 82, 84, 156; **32** : 101, 113; **33** : 46; **37** : 112.
— squarrosus **21** : 99, 147; **22** : 142.
— sterilis **24** : 80.
— tectorum **22** : 99.
— villosus **27** : 114.
Brunella vulgaris **21** : 99.
— — v. parviflora **21** : 100.
Brunia lanuginosa **36** : 16.
— nodiflora **36** : 16.

Buddleia(-eya) Davidii **24** : 142.
— globosa **36** : 16.
— variabilis **24** : 142.
Bulliarda aquatica **21** : 100; **22** : 5.
Bunias orientalis **21** : 36, 100; **22** : 95, 100; **22** : 108; **24** : 145, 146; **27** : 132, 214, 217; **32** : 132; **33** : 46; **34** : 64; **35** : 74; **37** : 44.
Buphthalmum salicifolium **24** : 301, 304.
— speciosum **32** : 137.
Bupleurum croceum **30** : 110, 113.
— protractum **27** : 113.
Bursaria spinosa **36** : 8.
Butomus umbellatus **21** : 10, 13, 22, 29, 64 . . . 66, 100, 175; **22** : 33, 94, 98; **24** : 33, 34, 38, 137; **26** : 94; **27** : 6, 119, 128, 141, 184; **28** : 56; **37** : 44, 92, 110.
— — f. vallisneriifolia **37** : 110.
Cakile maritima **21** : 100, 177; **23** : 22, 27, 30; **25** : 40, 41; **28** : 64, 66; **33** : 12, 14; **34** : 57.
Calamagrostis sp. **21** : 49; **33** : 10; **37** : 95, 96, 98, 105; **38** : 24.
— arenaria **21** : 100.
— arundinacea **21** : 32, 100, 172; **22** : 107, 108; **23** : 37; **24** : 114; **30** : 14; **32** : 114, 117, 118, 123, 124, 128; **33** : 46.
— — × canescens **38** : 76, 78.
— canadensis **24** : 199.
— — v. robusta **24** : 199.
— canescens **24** : 38; **33** : 46; **37** : 111.
— — × neglecta **37** : 111.
— — × purpurea **37** : 111.
— epigejos(-eios) **21** : 32, 100, 172; **22** : 15, 92; **23** : 24, 95, 98; **24** : 6, 38; **32** : 114; **33** : 9, 46; **35** : 104; **37** : 111.
— × neglecta **37** : 93.
— — × — v. riparia **24** : 179.
— — × — × purpurea **37** : 111.
— — f. laeviculmis **21** : 100.
— flexuosa **37** : 40.
— gracilescens **24** : 179.
— inexpansa **24** : 199.
— lanceolata **24** : 103, 105, 107, 108; **32** : 128; **35** : 104.
— — × neglecta **21** : 83, 100; **24** : 179.
— Langsdorffii **37** : 40.
— lapponica **21** : 81, 82, 100; **33** : 46; **37** : 72, 74 . . . 83, 85 . . . 87, 94, 99, 111.
— — f. obesior **37** : 111.
— — f. obtusior **37** : 111.
— — f. rubicunda **37** : 111.
— *lapponica* × *purpurea* **21** : 80 . . . 83.
— neglecta **21** : 32, 35; **22** : 25, 27, 29, 32, 33, 36, 92; **23** : 23, 24; **24** : 38, 150, 199; **26** : 96, 102; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 104; **37** : 83, 87, 89, 93, 94, 98 . . . 100, 108, 111.
— — × purpurea **21** : 100.
— — v. atrorubens **37** : 111.
— *onnelensis* **21** : 80 . . . 83.
— purpurea **21** : 32, 80 . . . 82, 100; **22** : 36, 99; **23** : 105; **24** : 38, 113; **28** : 16, 19; **30** : 14; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 104; **37** : 74 . . . 76, 78, 80 . . . 83, 86, 94, 98, 100, 108, 111.
— stricta **33** : 26.
— vilnensis **37** : 40.
Calamintha acinos **21** : 100.
— clinopodium **21** : 100.
Calceolaria nana **36** : 13.
— uniflora **36** : 13.
Calendula officinalis **24** : 51, 83; **27** : 135; **32** : 137.
Calla palustris **21** : 29, 100; **22** : 26, 30, 37; **23** : 67; **24** : 40, 199; **26** : 101, 103; **27** : 122, 130; **30** : 12, 13, 64; **32** : 19, 20; **33** : 46; **35** : 103.
Callistemon salignus **36** : 9.
Callistephus chinensis **24** : 51.
Callitriche sp. **26** : 105; **37** : 97.
— au(c)tumnalis **21** : 12, 64 . . . 66, 71, 140, 141; **22** : 29, 32, 40, 102; **24** : 33, 34, 44; **30** : 20; **32** : 14 . . . 17, 152, 153; **33** : 17, 18, 20, 22, 24, 25; **35** : 112.
— hamulata **28** : 162, 165; **30** : 20; **37** : 283, 285.
— hermaphroditica **37** : 92, 97, 101, 123; **39** : 132, 133.
— intermedia **37** : 92, 98.
— — f. trichophylla **37** : 123.
— polymorpha **21** : 13, 39, 148; **22** : 26, 31, 40; **24** : 44; **27** : 122, 133; **30** : 20; **33** : 27, 28; **37** : 123.
— stagnalis **37** : 39.
— verna **21** : 13, 39, 140, 148; **22** : 26, 31, 40, 102; **24** : 44, 136; **27** : 133; **28** : 65; **33** : 29, 46; **35** : 107; **37** : 88, 92, 97, 98, 100 . . . 102, 123; **39** : 128.
— — mf. caespitosa **37** : 123.
— — f. minima **37** : 123.
— — mf. stellata **22** : 116.
— vernalis **21** : 100.
Calluna vulgaris **21** : 40, 100, 162; **22** : 15, 16, 26, 33, 41, 73, 178, 185; **24** : 45, 103; **25** : 23; **26** : [100, 103, 105], 106; **27** : 13; **28** : [73], 74; **30** : [61]; **33** : 9, 11, 46; **34** : 59, 70; **35** : 92, 108; **37** : 27, 74, 76, 77, 79, 81, 85, 86, 89, 92, 100, 125, 151; **38** : 38, 56.
— — f. alba **21** : 130; **28** : 65; **33** : 46; **37** : 125.
Caltha palustris **21** : 36, 100; **22** : 39, 107, 113; **23** : 108, 117; **24** : 43, 199; **26** : 96, 101, 104; **31** : 3; **33** : 26, 46; **35** : 106; **37** : 82, 93, 95, 98, 101, 120; **38** : 81, 92.
— — v. radicans **37** : 102.
— — f. zetlandica **37** : 120.
Calypso borealis **25** : 173, 177.
— bulbosa **24** : 199; **37** : 34, 282 . . . 284.
Calystegia sepium **24** : 51; **27** : 134.
Camelina alyssum **23** : 81; **24** : 42.
— — ssp. foetida **27** : 120, 132.
— grandiflora **35** : 146, 148.
— linicola ssp. macrocarpa **21** : 100.
— microcarpa **22** : 95, 96, 100; **23** : 81, 82; **24** : 146, 150; **29** : 53.

Camelina sativa **23** : 81, 82; **24** : 83.
— — ssp. glabrata **23** : 82; **37** : 40.
— — ssp. pilosa **37** : 40.
— pilosa **23** : 81, 82.
Campanula **21** : 210.
— aparinoides **21** : 100; **24** : 199; **25** : 78; **28** : 10.
— carpathica **38** : 29.
— cervicaria **21** : 42, 100; **22** : 103; **28** : 60; **29** : 54; **30** : 9, 26, 35; **38** : 76, 78.
— erinus **27** : 113.
— glomerata **21** : 42, 100, 174; **22** : 89, 90, 93, 176; **24** : 137; **27** : 135; **28** : 19 . . . 21; **32** : 114, 117, 118; **33** : 46.
— — f. albiflora **24** : 302, 305.
— latifolia **23** : 37; **37** : 42, 45, 59.
— Loeflingii **27** : 113.
— Lorei **27** : 113, 115, 116.
— patula **21** : 42, 100; **32** : 114; **33** : 46; **34** : 67; **37** : 127.
— — f. alba **32** : 137.
— — f. *albescens* **32** : 137.
— persicifolia **21** : 100, 174; **22** : 16, 91, 94; **23** : 105; **24** : 6, 7; **28** : 21; **35** : 109; **38** : 29.
— rapunculoides **21** : 100, 132; **22** : 89, 93, 95, 103; **28** : 19; **30** : 9; **37** : 45.
— rapunculus **25** : 235, 238.
— rotundifolia **21** : 42, 174; **22** : 16, 30, 41, 89, 107 . . . 109; **23** : 96; **24** : 46, 82; **25** : 99, 235, 237; **26** : 106; **32** : 114; **33** : 46; **35** : 92, 109.
— — f. *albescens* **32** : 137.
— — f. albiflora **23** : 96; **32** : 137.
— — v. lapponica **37** : 127.
— — ssp. scabriuscula **21** : 100.
— trachelium **21** : 100; **22** : 152, 176, 200; **37** : 42.
— uniflora **34** : 167, 169.
Campsidium chilense **36** : 15.
— valdivianum **36** : 15.
Canna generalis **24** : 51.
— indica **24** : 51.
Cannabis sativa **24** : 83, 84, 145, 150.
Capsella bursa-pastoris **21** : 36, 100, 148, 162; **22** : 25, 34, 39, 89; **24** : 31, 43, 82; **25** : 41; **26** : 105; **27** : 112; **30** : 16; **32** : 101, 115; **33** : 46; **35** : 106; **37** : 121.
— — f. integrifolia **37** : 121.
Caragana arborescens **22** : 143; **24** : 50; **30** : 6.
Cardamine amara **21** : 36, 100, 177; **22** : 107, 108; **27** : 132; **29** : 51; **32** : 132; **35** : 106, 109; **37** : 287, 288; **38** : 77, 79.
— bellidifolia **37** : 72, 121.
— bulbifera **35** : 145, 147; **37** : 40.
— dentata **37** : 121.
— flexuosa **23** : 37; **29** : 110, 112; **30** : 16, 111, 114; **33** : 166, 168.
— hirsuta **21** : 177; **22** : 177, 184; **23** : 37.
— — ssp. multicaulis **21** : 100.
— — v. pilosa **26** : 111.
— impatiens **24** : 140; **37** : 40.
Cardamine Nymanii **38** : 76, 78.
— palustris **40** : 222, 224.
— parviflora **21** : 100; **23** : 274; **25** : 75; **28** : 58; **37** : 34.
— — v. arenicola **25** : 75.
— pennsylvanica **24** : 199.
— petraea **25** : 75.
— pratensis **21** : 36, 100; **22** : 39; **24** : 43; **26** : 96, 104; **33** : 26, 46; **34** : 59, 64, 70, 88; **35** : 106; **37** : 44, 81, 93, 95, 96, 98, 121; **38** : 80, 82.
— — ssp. dentata **21** : 100; **32** : 132.
Cardaminopsis arenosa **24** : 80, 81, 85, 144, 154 . . . 156; **33** : 46; **34** : 61, 64, 71; **37** : 38.
— Halleri **24** : 154, 155, 160.
— lyrata **25** : 75.
— suecica **24** : 85, 143, 144, 160; **34** : 64; **37** : 34, 35, 47, 48a, 48b,
Cardaria draba **24** : 154, 155; **34** : 64; **38** : 76, 78.
Carduus sp. **29** : 30.
— crispus **21** : 43, 100, 148; **22** : 89; **23** : 96, 274; **24** : 47, 81, 141; **27** : 135; **28** : 60, 66; **32** : 124, 137; **33** : 46; **34** : 88; **37** : 103, 106, 128.
— — f. albiflorus **28** : 60; **36** : 134, 135.
— hamulosus **21** : 143.
— nutans **24** : 156; **32** : 137; **34** : 88.
Carex sp. **21** : 49, 50; **25** : 17, 172, 208; **26** : 32 . . . 36; **28** : 15; **33** : 2, 37, 110, 142; **35** : 145, 147; **37** : 86, 87, 89, 105, [107], 108; **38** : 50, 61; **40** : 193, 194.
— acuta **28** : 21; **33** : 46; **34** : 59, 70.
— acutiformis **21** : 22, 23, 31, 100; **33** : 165, 168; **34** : 167 . . . 169; **35** : 146, 148.
— adelostoma **22** : 189, 190; **23** : 275; **24** : 180; **37** : 114.
— — f. heterostachya **22** : 189; **24** : 180.
— alpina **21** : 100.
— Angarae **23** : 275; **24** : 199; **25** : 21.
— angustior **25** : 74.
— appropinquata **25** : 21; **27** : 214, 217; **30** : 110, 113; **31** : 132, 135; **33** : 47; **34** : 167, 169; **35** : 146, 148; **37** : 44; **38** : 34.
— aquatilis **21** : 100, 175; **22** : 26, 37; **23** : 37; **24** : 39, 180, 199; **25** : 98; **26** : 32; **28** : 56; **33** : 47; **34** : 59, 70; **37** : 34, 88, 92, 93, 95 . . . 98, 100, 102, 105, 114.
— — v. stans **37** : 73.
— — — × Bigelowii **24** : 180.
— — — f. sphagnophila **24** : 180; **37** : 114.
— — × Bigelowii **24** : 180; **37** : 114.
— — × Goodenoughii **21** : 100.
— — × salina ssp. cuspidata v. kattegatensis **21** : 100.
— — — f. ostrobottnica **21** : 100.
— — × ? **37** : 114.
— arcta **24** : 199.
— arctata **24** : 199.
— arenaria **21** : 100; **24** : 149; **37** : 40; **38** : 34; **39** : 130; **40** : 218, 220.

Carex aristata **24** : 121.
— — f. siegertiana **21** : 100.
— atherodes **24** : 121; **28** : 161, 164; **31** : 132, 135; **34** : 168, 169; **35** : 146, 148; **37** : 34.
— atrata **21** : 100; **25** : 74; **37** : 79, 115.
— — v. ovata **25** : 74.
— atratiformis **25** : 74.
— aurea **24** : 199.
— Bergrothii **22** : 123, 126; **25** : 21; **37** : 34.
— Bigelowii **25** : 78; **26** : 109; **37** : 72, 114.
— — × fusca **24** : 180.
— — × juncella **24** : 180; **26** : 108, 109; **39**: 114.
— — — f. fuliginosa **26** : 109.
— — v. inferalpina **37** : 73.
— bohemica **37** : 33, 47.
— brunnescens **21** : 100, 167, 194; **22** : 37, 177, 185; **24** : 39, 199; **28** : 62; **33** : 47; **34** : 59; **35** : 111; **37** : 72, 73, 76, 77, 80, 81, 83, 85, 92, 96, 105, 106, 108, 113.
— — × canescens **21** : 167.
— — × dioeca **21** : 167.
— — × Lachenalii **21** : 100; **37** : 113.
— — × loliacea **21** : 100; **37** : 81, 113.
— — × tenuiflora **21** : 167, 168.
— — v. laetior **33** : 47.
— Buxbaumii **21** : 100; **22** : 92, 98; **33** : 47.
— — v. subrigida **23** : 189.
— caespitosa **21** : 31, 100; **22** : 37, 152, 175; **23** : 116, 117; **24** : 39, 180; **28** : 62; **33** : 47; **37** : 44, 89, 94, 95, 108, 114.
— — × juncella **24** : 180.
— canescens **21** : 30, 49, 100; **22** : 11, 15, 28, 30, 37, 115, 177, 185; **23** : 112, 116, 117; **24** : 39, 199; **25** : 23; **26** : 102; **28** : 3; **32** : 115; **33** : 47; **35** : 68, 104; **37** : 73, 78, 81, 83, 86, 88, 95, 98, 108, 113.
— — × dioeca **21** : 100; **24** : 180; **33** : 47; **37** : 113.
— — × echinata **38** : 34.
— — × Lachenalii **37** : 113.
— — × loliacea **21** : 100; **24** : 180; **37** : 82, 113.
— — — f. subcanescens **37** : 114.
— — — f. subloliacea **37** : 114.
— — × Mackenziei **24** : 39.
— — × norvegica **21** : 100; **25** : 98.
— — × stellulata **22** : 11, 12.
— — × tenuiflora **21** : 167, 168.
— — v. fallax **26** : 111; **37** : 98, 113.
— — — × loliacea **37** : 114.
— — — f. subfallax **37** : 114.
— — — f. subloliacea **37** : 114.
— — v. fulvescens **21** : 167.
— — — × tenuiflora **21** : 167, 168.
— — v. tenuis **21** : 167; **24** : 180; **26** : 111.
— — — × tenuiflora **24** : 180.
— capillaris **21** : 100; **22** : 92, 99, 147, 152, 174; **25** : 20, 21; **26** : 103; **33** : 47; **37** : 33, 38, 79, 80, 115.
— — v. elongata **24** : 199.
Carex capitata **21** : 100; **24** : 180; **25** : 20, 21; **37** : 113.
— caryophyllea **21** : 100.
— cephalantha **25** : 74.
— chordorrhiza **21** : 30, 100; **22** : 37, 92; **23** : 117; **24** : 39, 199; **32** : 105; **33** : 47; **35** : 103; **37** : 73, 89, 113.
— — v. sphagnicola **21** : 100; **37** : 113.
— concolor **25** : 78.
— contigua **21** : 100; **26** : 103; **27** : 129; **28** : 26, 56; **29** : 52; **37** : 41, 44.
— Crawfordii **24** : 199.
— crinita **24** : 199.
— cyperoides **21** : 92, 101; **26** : 120, 150; **37** : 33.
— diandra **21** : 30, 101; **22** : 92, 176; **27** : 129; **28** : 3, 56; **32** : 105, 151; **33** : 47; **35** : 111; **37** : 44, 88, 113.
— — v. crassior **23** : 80, 138.
— — v. major **37** : 113.
— digitata **21** : 31, 100, 172; **22** : 107, 108, 175, 180; **24** : 6, 114; **25** : 20; **27** : 129; **30** : 14, 15; **33** : 47; **35** : 104, 111.
— — f. pallens **21** : 101.
— — × ornithopus **21** : 101.
— dioeca **21** : 30, 101, 194; **22** : 92, 175, 199; **32** : 105, 127, 184; **33** : 47; **35** : 103, 104; **37** : 73, 88, 89, 95, 96, 108, 113.
— — × heleonastes **21** : 101; **37** : 113.
— disperma **21** : 101; **24** : 113, 199; **33** : 47.
— distans **21** : 101; **22** : 123, 127, 174, 178, 182, 183; **23** : 37.
— — × extensa **22** : 123.
— disticha **21** : 101, 175, 194, 195; **22** : 15, 171, 176, 184; **29** : 52; **30** : 34; **37** : 41.
— — f. pangyna **26** : 111.
— — f. permixta **26** : 111.
— diversicolor **22** : 147, 151, 174.
— eburnea **24** : 199.
— echinata **22** : 30; **24** : 39; **32** : 105, 115; **33** : 47; **40** : 177.
— elata **21** : 31; **22** : 115; **24** : 149, 176; **28** : 3, 62; **33** : 47; **37** : 93.
— — × fusca **24** : 176.
— — — f. longicaulis **24** : 176.
— elongata **21** : 30, 101; **22** : 176; **24** : 175; **28** : 62; **33** : 47.
— ericetorum **21** : 101.
— extensa **21** : 101; **22** : 123, 127, 175, 178; **31** : 51.
— filiformis **21** : 101.
— flacca **30** : 110, 113; **32** : 184; **34** : 63; **37** : 38.
— — f. aggregata **26** : 111.
— — f. melanostachya **26** : 111.
— flava **21** : 31, 101; **22** : 92, 94, 95, 99, 121, 123, 126, 128, 147, 152, 174, 178; **23** : 37; **24** : 199; **25** : 20; **28** : 57; **29** : 54; **30** : 34; **32** : 128, 184; **33** : 38, 47; **35** : 104.
— — × Oederi **21** : 101; **22** : 126.
— — × oedocarpa **28** : 57; **29** : 54.

Carex flava × viridula **22** : 99, 126.
— — f. dispersa **21** : 101.
— foenea **24** : 199.
— fusca **22** : 189; **23** : 112, 115 . . . 117; **24** : 39, 176; **28** : 27.
— — × juncella **24** : 180.
— — f. melaena **24** : 180.
— — v. pseudadelostoma **22** : 189.
— — v. subovalis **24** : 180.
— glacialis **25** : 78.
— glareosa **21** : 101; **22** : 29, 31, 32, 37, 171, 172; **23** : 22, 30, 36; **24** : 39; **28** : 62; **32** : 127; **35** : 111.
— glauca **21** : 101; **32** : 184.
— globularis **21** : 31, 101; **22** : 177, 185; **24** : 40, 104, 106, 107; **28** : 62; **30** : 21; **33** : 47; **34** : 59, 70; **35** : 104; **37** : 89, 114; **38** : 38.
— Goodenowii (Goodenoughii) **21** : 31, 49, 50, 101; **22** : 12, 14, 15, 25, 27 . . . 35, 37, 92, 115, 118, 189; **25** : 37, 98; **26** : 96, 103; **28** : 3; **35** : 104.
— — ssp. juncea **21** : 31; **28** : 62.
— — ssp. juncella **22** : 37.
— — ssp. recta **28** : 62.
— gracilis **21** : 31; **22** : 26, 37; **24** : 39; **26** : 103; **27** : 129; **30** : 12; **31** : 3; **34** : 88; **35** : 104; **37** : 114.
— — × juncella **37** : 283, 285.
— — ssp. corynophora **37** : 114.
— — ssp. fluviatilis **21** : 101.
— — ssp. personata **21** : 101.
— gracillima **24** : 199.
— gynocrates **24** : 199.
— Halleri v. inferalpina **37** : 115.
— halophila **24** : 32, 39.
— — × paleacea **34** : 59, 63, 69.
— Hartmani(i) **22** : 152, 175; **37** : 40.
— Haydeni **24** : 199.
— heleonastes **21** : 30, 101; **32** : 105; **33** : 47; **35** : 146, 148; **37** : 41, 88, 113.
— heterosperma **24** : 199.
— hirta **21** : 101, 194; **22** : 179, 199; **23** : 95, 97, 99, 100, 103; **28** : 57; **34** : 63; **35** : 145, 147; **37** : 44.
— — v. spinosa **22** : 192.
— holostoma **21** : 101.
— hornschuchiana **22** : 120, 121, 123, 128, 152, 174; **23** : 22, 32 . . . 39; **25** : 75; **32** : 184.
— — × Oederi **22** : 120.
— — v. eckeröensis **21** : 101; **23** : 33 . . . 35.
— — — × Oederi **21** : 101.
— hostiana **25** : 75; **32** : 184; **37** : 38.
— — v. laurentiana **25** : 75.
— Houghtonii **24** : 199.
— Hudsonii **21** : 101.
— hylaea **37** : 40.
— incurva **24** : 140; **25** : 101, 102; **31** : 57, 59.
— inflata **21** : 64.
— interior **24** : 200.
— intumescens **24** : 199.
Carex irrigua **25** : 78; **26** : 103.
— jemtlandica **21** : 101; **22** : 123, 126.
— juncea **23** : 108; **32** : 18 . . . 21.
— juncella **28** : 62; **33** : 47; **37** : 34, 35, 73, 80, 81, 94, 95, 100, 114.
— — f. fuliginosa **24** : 180.
— — f. montanipes **24** : 180.
— kattegatensis **25** : 78.
— Kotilaini **22** : 123, 126.
— Lachenalii **37** : 72, 73.
— laevirostris **21** : 31, 101; **24** : 119; **25** : 106; **28** : 57; **29** : 52.
— — × rostrata **28** : 57.
— lamprophysa **37** : 40, 58.
— lanuginosa **24** : 199.
— lapponica **21** : 267; **26** : 111; **37** : 83, 113.
— lasiocarpa **21** : 31; **22** : 115; **23** : 170; **24** : 11, 40, 96, 103, 104, 107, 150; **25** : 75; **27** : 129; **32** : 149; **33** : 47; **34** : 59, 70; **35** : 104; **37** : 88, 98, 115.
— — × riparia **26** : 173, 176.
— — v. americana **25** : 75.
— laxa **21** : 101; **22** : 84; **24** : 180; **32** : 105; **33** : 47; **37** : 88, 98, 114.
— — × limosa **37** : 114.
— lenticularis **24** : 199.
— lepidocarpa **22** : 123, 126, 128, 174, 178; **32** : 184; **37** : 38.
— — × Oederi **22** : 120.
— — v. turgida **21** : 101; **32** : 184.
— leporina **21** : 30, 101; **22** : 15, 37, 88, 90; **23** : 109; **24** : 39; **25** : 40, 41; **26** : 102; **28** : 57; **32** : 115; **33** : 47; **35** : 92, 103.
— — v. argyroglochin **22** : 191, 193.
— leptalea **24** : 199.
— limosa **21** : 31, 49, 101; **22** : 30, 37; **24** : 40; **25** : 23; **32** : 105, 128; **33** : 47; **35** : 104; **37** : 73, 88, 90, 114.
— — f. mascula **37** : 114.
— livida **21** : 101; **22** : 26, 30, 37, 175; **24** : 40, 180; **31** : 132, 135; **32** : 105, 120, 124; **33** : 47; **34** : 90; **35** : 104, 146, 148; **37** : 34, 48a, 48c, 88, 90, 114; **38** : 76, 78.
— loliacea **21** : 30, 101; **24** : 113, 175; **26** : 111; **30** : 35; **32** : 127; **33** : 47; **35** : 104, 111; **37** : 78, 81 . . . 83, 86, 113.
— lucorum **24** : 199.
— Lumnitzeri **37** : 38.
— lurida **24** : 200.
— Mackenziei **24** : 39; **35** : 111; **37** : 34.
— macloviana **21** : 101; **37** : 94, 113.
— magellanica **21** : 101; **22** : 30, 37; **24** : 40, 200; **25** : 78; **32** : 105, 115, 123; **33** : 47; **35** : 104; **37** : 73, 80, 88, 108, 114.
— — f. acrogyna **37** : 114.
— — f. gynobasa **37** : 114.
— — ssp. irrigua **21** : 31; **37** : 35.
— maritima **21** : 101; **24** : 140; **25** : 98.
— media **33** : 47; **37** : 33, 76, 115.
— microglochin **33** : 165, 167.

Carex muricata **21** : 172; **28** : 22; **35** : 111.
— — ssp. contigua **22** : 126.
— — ssp. Pairaei **22** : 15, 176.
— nemorosa **21** : 101.
— nigra **33** : 47; **35** : 92; **37** : 92, 106, 114.
— — × Bigelowii **37** : 114.
— norvegica **21** : 101; **22** : 37, 171, 172; **28** : 62; **37** : 33, 73, 115.
— Oederi **22** : 31, 37, 118 . . . 128; **23** : 170; **24** : 40; **26** : 103; **27** : 129; **28** : 3, 57; **35** : 104.
— — f. brevirostris **22** : 122.
— — v. dubia **22** : 127.
— — ssp. eu-Oederi **37** : 38.
— — ssp. fennica **37** : 34.
— — v. Lindbergii **22** : 127.
— — ssp. oedocarpa **22** : 118 . . . 121, 123, 124, 128, 176.
— — — × ssp. pulchella **22** : 119.
— — ssp. pulchella **21** : 101; **22** : 118 . . . 128; **28** : 3; **37** : 34.
— — v. pulchella **21** : 101.
— — — f. pygmaea **21** : 101.
— oedocarpa **21** : 101; **28** : 57; **29** : 54, 55.
— — × viridula **29** : 54.
— oligosperma **24** : 200.
— omskiana **37** : 41.
— ornithopoda **22** : 174; **29** : 110, 111; **37** : 38.
— ornithopus **21** : 101.
— Pairaei **21** : 101; **27** : 10, 129; **28** : 56; **37** : 41.
— paleacea **24** : 32, 40; **25** : 98, 100.
— pallescens **21** : 31, 101, 172; **22** : 15, 88, 92, 108; **25** : 74; **28** : 62; **33** : 47; **35** : 104.
— — v. elatior **22** : 191.
— — v. neogaea **25** : 74.
— panicea **21** : 101, 172; **22** : 15, 92, 95, 98, 176, 184; **24** : 150; **30** : 34; **31** : 3; **33** : 47; **34** : 63; **37** : 44, 114.
— — f. ferruginea **24** : 180.
— paniculata **24** : 302, 305; **26** : 173, 176; **28** : 47; **34** : 168, 169; **37** : 40.
— paradoxa **21** : 30, 101; **22** : 174.
— pauciflora **21** : 30, 101; **22** : 26, 37; **24** : 39, 200; **25** : 98; **28** : 16; **32** : 105, 127; **33** : 47; **35** : 103; **37** : 89, 113.
— paupercula **24** : 200; **25** : 78.
— Peckii **24** : 200.
— pedata **21** : 101; **25** : 78.
— pediformis **22** : 271; **24** : 124; **26** : 173, 174, 176, 177; **34** : 168, 169; **36** : 133, 135; **38** : 77, 79; **40** : 222, 224.
— — ssp. rhizodes **21** : 101; **37** : 33, 38.
— pilosa **37** : 38.
— pilulifera **21** : 101; **22** : 15, 172, 185; **23** : 105; **28** : 22; **32** : 127; **35** : 111; **37** : 40; **38** : 77, 79.
— — f. longibracteata **26** : 111.
— polygama ssp. alpina **37** : 114.
— — ssp. subulata **22** : 98, 175, 199.
Carex Portae **22** : 11.
— praecox **21** : 101; **24** : 152, 160, 302, 305; **27** : 63, 214, 217; **28** : 161, 164, 178; **31** : 132, 135; **35** : 146, 148; **37** : 40.
— pseudocyperus **21** : 22, 23, 31, 101; **22** : 115 . . . 118, 171, 172, 175, 180; **25** : 235, 237; **26** : 120, 150; **27** : 3; **28** : 57; **30** : 18; **31** : 132, 135; **32** : 123, 128, 151; **37** : 41, 44, 47.
— — × rostrata **22** : 115 . . . 118.
— — × vesicaria **22** : 116.
— pulchella **22** : 177, 184.
— pulicaris **21** : 101; **22** : 147, 152, 174; **32** : 184.
— recta **24** : 39; **25** : 78; **34** : 59, 63, 69.
— remota **21** : 101; **22** : 175; **29** : 110, 111; **31** : 132, 135; **37** : 38.
— retrorsa **24** : 200.
— rhynchophysa **25** : 106, 107; **37** : 44, 115.
— — × rostrata **25** : 106, 107.
— — × vesicaria **25** : 106.
— rigida **21** : 101; **25** : 78.
— — v. inferalpina **24** : 180; **37** : 114.
— riparia **21** : 101; **23** : 37; **25** : 235, 237; **27** : 214, 217; **28** : 62; **35** : 146, 148; **37** : 41, 44.
— rostrata **21** : 31, 101, 181; **22** : 26, 37, 115 . . . 118; **23** : 116, 117; **24** : 40, 45, 103, 104, 107, 108, 112, 163, 200; **25** : 37, 106; **26** : 32, 103; **27** : 5; **28** : 3; **30** : 12, **32** : 149; **33** : 48; **35** : 104; **37** : 93, 97, 98, 115.
— — × rotundata **21** : 181; **24** : 180, 181; **37** : 115.
— — × vesicaria **21** : 101; **22** : 115, 116.
— — v. borealis **21** : 181; **24** : 180; **37** : 115.
— — v. maxima **25** : 106, 107.
— — v. norlandica **24** : 180; **37** : 115.
— — v. utriculata **24** : 40; **37** : 115.
— rotundata **21** : 101, 181; **25** : 105; **37** : 73, 80, 88, 90, 115.
— — × saxatilis **25** : 104, 105.
— — f. acrogyna **21** : 181.
— — f. gynobasis **21** : 181.
— — f. *pallida* **21** : 181; **37** : 115.
— — f. *viridis* **21** : 181.
— ruthenica **37** : 38.
— salina **24** : 39, 122; **25** : 96, 100; **28** : 161, 164.
— — ssp. cuspidata v. kattegatensis **21** : 101.
— — — f. ostrobottnica **21** : 101.
— — v. kattegatensis **25** : 98.
— — ssp. mutica v. subspathacea f. curvata **21** : 102.
— — v. ostrobottnica **25** : 98.
— saltuensis **25** : 78.
— saxatilis **25** : 104, 105; **31** : 60 . . . 62.
— — × vesicaria **25** : 104, 105.
— — f. alpigena **25** : 105.
— siccata **24** : 200.
— silicea **24** : 200.
— silvatica **24** : 140; **37** : 40.
— sparsiflora **21** : 102.

Carex stellulata **21** : 31, 102; **22** : 11, 15, 37; **24** : 200; **25** : 37, 74; **31** : 3; **35** : 104.
— — v. angustata **24** : 200; **25** : 74.
— — v. cephalantha **25** : 74.
— — v. scirpoides **24** : 200.
— — v. sterilis **24** : 200.
— stricta **24** : 200.
— strictior **24** : 200.
— subspathacea **24** : 140.
— tenella **21** : 30; **24** : 176; **30** : 35; **35** : 103.
— tenuiflora **21** : 102, 167; **24** : 200; **26** : 21; **33** : 48; **37** : 34, 48a, 48c, 83, 113.
— tetrastachya **22** : 11.
— tribuloides **24** : 200.
— — v. reducta **24** : 200.
— trisperma **24** : 200.
— Tuckermani **24** : 200.
— tumidicarpa **37** : 33, 41.
— ustulata **21** : 102.
— vaginata **21** : 31; **22** : 92, 175; **24** : 40; **25** : 20, 78; **30** : 35; **33** : 48; **35** : 104; **37** : 73, 74, 76, 79 . . . 82, 93, 96, 105 . . . 106, 108, 114.
— verna **22** : 175
— vesicaria **21** : 31, 64, 102; **22** : 15, 26, 30, 37, 90, 92, 115, 116, 118; **23** : 116; **24** : 150, 200; **25** : 106; **28** : 3; **32** : 19, 20; **33** : 48; **35** : 104; **37** : 80, 101, 115.
— — f. alpigena **25** : 105.
— — v. monile **24** : 200.
— wiluica **37** : 38.
— viridula **22** : 98, 119 . . . 121, 123 . . . 128; **24** : 200; **25** : 37; **29** : 54.
— vitilis **33** : 47.
— vulgaris **31** : 51.
— vulpina **21** : 102; **24** : 150, 152, 160; **34** : 63; **35** : 146, 148; **37** : 41, 44, 58.
Carlina intermedia **23** : 101, 102.
— vulgaris **22** : 151, 176, 183.
— — ssp. longifolia **21** : 43; **37** : 42, 45.
Carum carvi **21** : 39, 102; **22** : 40, 89; **23** : 96; **24** : 45, 82, 144; **26** : 106; **32** : 113, 115; **33** : 48; **35** : 74, 107; **37** : 125.
— — f. atrorubens **24** : 182; **32** : 134.
Cassia bicapsularis v. Chilensis **36** : 15.
Cassine magellanica **36** : 13.
— maurocenia **36** : 17.
Cassiope hypnoides **37** : 72, 125.
— tetragona **21** : 102.
Castilleja pallida **25** : 77.
— — v. septentrionalis **24** : 200.
— septentrionalis **25** : 77.
Casuarina equisetifolia **36** : 8.
Catabrosa aquatica **22** : 176, 199; **24** : 38; **25** : 75, 98, 101, 102; **34** : 60, 62; **37** : 41; **38** : 34, 76, 78.
— — v. laurentiana **25** : 75.
Caucalis daucoides **27** : 113.
— latifolia **36** : 133, 135.
Ceanothus ovatus **24** : 200.
Celsia **23** : 227.
— ramosissima **27** : 113, 115.
Cenolophium Fischeri **29** : 9.
Centaurea sp. **23** : 145; **27** : 111; **32** : 118.
— austriaca **21** : 102.
— Biebersteinii **21** : 145.
— calcitrapa **27** : 114.
— cyanus **21** : 43, 102, 148; **22** : 89; **24** : 47, 82, 83, 183; **31** : 2; **32** : 115; **33** : 48; **37** : 128; **38** : 29, 32.
— — f. purpurea **32** : 138.
— depressa **26** : 174, 177.
— diffusa **22** : 95, 96, 104.
— jacea **21** : 43, 102, 148, 174; **22** : 16, 89, 90, 93, 95, 104, 108, 109; **23** : 26, 96; **25** : 24; **30** : 26; **32** : 115, 117, 118; **33** : 48; **34** : 68, 88.
— — ssp. eu-jacea **24** : 82.
— — f. humilis **22** : 193.
— — ssp. subjacea **23** : 275; **24** : 81, 84, 85.
— macrocephala **29** : 151, 153.
— maculata **21** : 145.
— maculosa **21** : 145.
— — ssp. rhenana **21** : 145.
— melitensis **27** : 214, 217.
— nigra **21** : 102; **23** : 96, 97, 103; **34** : 68.
— paniculata **21** : 145.
— phrygia **21** : 43, 133, 148, 162, 174, 179; **22** : 90, 93, 104; **23** : 110, 197; **24** : 136; **28** : 60; **30** : 26; **32** : 115, 117, 118; **33** : 48.
— — f. albiflora **28** : 60.
— — ssp. austriaca **27** : 135.
— — ssp. pseudophrygia **23** : 275.
— rhenana **21** : 143, 145, 148, 149; **24** : 147; **28** : 162, 165.
— scabiosa **21** : 102, 145, 148, 179; **22** : 89, 91, 93, 104, 176; **24** : 145; **27** : 135; **34** : 88.
— solstitialis **32** : 100, 101.
— Staebe **21** : 145.
Centaurium erythraea **21** : 178.
— minus **24** : 140; **37** : 41.
— pulchellum **21** : 179; **28** : 65; **37** : 33.
Centipeda orbicularis **36** : 12.
Centunculus minimus **21** : 102; **24** : 190; **27** : 214, 217; **35** : 145, 147; **37** : 42.
Cephalanthera longifolia **21** : 102; **22** : 175, 181; **23** : 30, 37; **29** : 110, 111, [112].
— rubra **37** : 38; **38** : 27.
Cephalaria transsilvanica **30** : 111, 114.
Cerastium sp. **23** : 226; **35** : 92; **37** : 81.
— alpinum **21** : 102; **37** : 33, 72, 73, 79, 93, 105, 106, 119.
— — × vulgare **21** : 102.
— arvense **21** : 102; **22** : 65 . . . 68; **23** : 96, 97, 103, 107, 108; **28** : 17, 21, 57; **29** : 52; **32** : 130; **34** : 87; **35** : 106.
— brachypetalum **27** : 112, 116.
— caespitosum **21** : 24, 162; **22** : 15, 25, 31, 34, 35, 39, 89, 90, 93, 107, 108; **23** : 96; **35** : 105; **37** : 119, 287, 289.
— — ssp. alpestre **22** : 91, 100; **37** : 119.
— — v. glandulosum **26** : 104.
— — ssp. triviale **21** : 35; **25** : 40, 41.

Cerastium caespitosum f. viscidum **22** : 71.
— cerastoides **37** : 93, 119, 287, 288.
— dahuricum **34** : 167, 169.
— dichotomum **30** : 110, 113.
— fontanum **37** : 73 . . . 75, 93, 94, 96, 105, 106.
— — ssp. scandicum **37** : 33, 119.
— glomeratum **26** : 173, 176; **27** : 112, 116.
— glutinosum **21** : 102; **22** : 177; **23** : 24, 25, 37.
— holosteoides **23** : 115, 117; **24** : 81; **37** : 89, 119.
— — f. glandulosum **37** : 119.
— — v. vulgare **24** : 42, 54; **32** : 115; **33** : 48.
— semidecandrum **21** : 102, 162; **22** : 70, 71, 171, 172, 175, 181, 184; **23** : 25; **26** : 104; **37** : 38; **38** : 80, 82.
— subtetrandrum **27** : 112.
— trigynum **21** : 102.
— vulgare v. glandulosum **21** : 102.
— — ssp. alpestre **21** : 102.
— vulgatum **24** : 200.
— — f. glandulosum **28** : 27.
Ceratophyllum demersum **21** : 12, 22, 25, 36, 102, 138, 177; **24** : 118, 302, 305; **27** : 5, 131; **28** : 48; **30** : 19; **32** : 150 . . . 153; **33** : 17 . . . 25, 27, 29; **34** : 74 . . . 76; **35** : 146, 148; **37** : 44.
— — v. apiculatum **21** : 102.
Cerinthe minor **34** : 167, 169.
Chaenorrhinum Klokovii **35** : 79.
— litorale **35** : 75.
— minus **35** : 73 . . . 78, 80 . . . 85, 87, 88.
— — v. balticum **35** : 78, 87 .
— — v. creticola **35** : 79, 81 . . . 83, 87.
— — v. minor **35** : 83.
— — v. minus **35** : 78 . . . 82, 87.
— — v. viscidum **35** : 79 . . . 83, 87.
Chaerefolium silvestre **21** : 173; **22** : 15; **23** : 26.
Chaerophyllum aromaticum **24** : 140; **37** : 40, 45, 56a, 56c.
— aureum **24** : 154.
— bulbosum ssp. Prescotii **37** : 104, 124.
— hirsutum **24** : 154.
— — ssp. cicutarium **26** : 173, 176.
— Prescottii **21** : 102; **24** : 119, 182.
— temulum **24** : 154.
Chaeturus fasciculatus **27** : 114.
Chamaedaphne calyculata **21** : 40, 102; **24** : 45, 98, 103, 104, 106, 109 . . . 111, 200, 302, 305; **25** : 23, 24, 42, 76; **28** : 59; **30** : 56; **32** : 157; **33** : 48; **37** : 96, 100, 125.
— — v. angustifolia **25** : 76.
Chamaenerium(-rion) angustifolium **21** : 39, 102, 148; **22** : 15, 25, 35, 40, 89, 90, 108; **23** : 114, 117; **24** : 44, 81, 141, 151; **25** : 40, 41; **32** : 115; **33** : 48; **35** : 107; **37** : 77, 78, 85, 86, 94, 100, 103, 105, 106, 124.
— — f. albiflorum **21** : 102; **33** : 48; **37** : 83, 124.
— — f. roseum **21** : 102.
Chamaepericlymenum suecicum **21** : 102.
Cheiranthus **23** : 145.
Chelidonium majus **21** : 102; **24** : 137; **27** : 132; **28** : 17; **37** : 42, 44.
Chelone glabra **24** : 200.
Chenopodium sp. **25** : 110; **26** : 100.
— album **21** : 34, 162; **22** : 25, 27, 33, 38, 89; **24** : 41, 81, 83, 141; **25** : 40, 41; **28** : 104, 107; **31** : 35, 37; **32** : 101, 113, 115; **33** : 48; **37** : 119.
— — v. viride **21** : 102.
— bonus-Henricus **22** : 176; **23** : 28; **24** : 81; **26** : 107; **34** : 63.
— capitatum **21** : 102.
— ficifolium **27** : 112.
— glaucum **21** : 102, 162; **26** : 107; **37** : 38.
— hybridum **22** : 142; **26** : 107; **37** : 38.
— leptophyllum **27** : 112; **32** : 100.
— murale **27** : 122; **37** : 3.
— opulifolium **27** : 112.
— polyspermum **21** : 102, 126, 147; **24** : 81; **26** : 107; **27** : 131; **28** : 17; **34** : 63.
— pratericola **32** : 100, 101.
— rubrum **21** : 102; **26** : 107; **37** : 40.
— suecicum **26** : 107.
— urbicum **25** : 235, 238; **26** : 107, 108, 117, 147; **38** : 76, 78.
— vulvaria **27** : 112.
Chiliotrichum amelloides(-deum) **36** : 14.
— diffusum **36** : 14.
Chimaphila umbellata **21** : 102; **22** : 172; **24** : 200; **25** : 76; **28** : 59.
— — v. cisatlantica **25** : 76.
Chiogenes hispidula **24** : 200.
Chloanthes stoechadis **36** : 11.
Chorispora tenella **35** : 146, 148; **37** : 238, 285.
Chrysanthemum sp. **39** : 137.
— carinatum **24** : 51.
— chamomilla **21** : 102.
— coronarium **24** : 51; **27** : 114; **33** : 4.
— corymbosum **37** : 59.
— inodorum **21** : 102; **25** : 111.
— leucanthemum **21** : 42, 102, 162, 174; **22** : 30, 41, 89, 93, 108, 109; **23** : 26, 96, 100, 197; **24** : 47, 82, 144; 182, 200; **32** : 115; **33** : 48; **35** : 109; **37** : 128; **38** : 1, 32.
— — f. tubuliflorum **37** : 283, 285.
— Myconis **27** : 114.
— parthenium **21** : 143, 148.
— segetum **24** : 81, 155; **34** : 67.
— suaveolens **21** : 102.
— vulgare **21** : 42, 102, 162; **22** : 89, 104, 108; **24** : 47, 50, 52, 76, 81, 144; **25** : 41; **28** : 19, 20; **32** : 115, 124, 137; **33** : 48; **35** : 109; **37** : 96, 128; **38** : 80, 82.
— — f. tenuisectum **21** : 102.
Chrysoplenium alternifolium **21** : 37, 102, 177; **22** : 107, 113; **23** : 106, 119; **28** : 17, 20, 22, 58; **37** : 44, 287, 288.
— tetrandrum **21** : 102; **36** : 133, 134; **37** : 82, 121.

Chusquea quila **36** : 16.
Cichorium **27** : 111.
— intybus **21** : 148; **22** : 89, 91, 105; **24** : [49, 50], 81, 83, 145; **27** : 135; **28** : 66; **32** : 138; **37** : 40.
— pumilum **27** : 114.
Cicuta bulbifera **24** : 200.
— virosa **21** : 39, 64, 102, 162; **22** : 26, 30, 40, 115; **23** : 110; **24** : 45, 72, 74, 76, 79, 164; **27** : 122, 134; **30** : 18; **32** : 18, 19, 150, 151; **33** : 26, 48; **37** : 124.
— — f. angustifolia **37** : 124.
Cineraria geraniifolia **36** : 17.
Cinna latifolia **22** : 111; **23** : 63, 275; **24** : 112 . . . 124, 200; **30** : 111, 114; **37** : 41, 282, 284.
— pendula **21** : 102; **24** : 112; **34** : 167, 169.
Circaea alpina **21** : 39, 102, 129; **24** : 6, 175, 201; **28** : 59; **32** : 123, 134; **35** : 107; **37** : 45, 82, 124.
— canadensis **25** : 76.
— intermedia **25** : 76.
— latifolia **25** : 76.
— lutetiana **25** : 76; **37** : 39.
— quadrisulcata v. canadensis **25** : 76.
Cirsium sp. **29** : 30.
— arvense **21** : 43, 102, 133, 148; **22** : 89, 90; **23** : 96, 119; **24** : 82; **30** : 67; **32** : 115; **33** : 48; **35** : 109; **37** : 162.
— — v. horridum **23** : 65, 96, 98, 100; **32** : 138.
— — v. incanum **21** : 102.
— — v. integrifolium **34** : 67.
— — f. lactiflorum **23** : 96; **32** : 138.
— — v. maritimum **34** : 68.
— — v. mite f. albiflorum **32** : 138.
— — f. pallescens **32** : 138.
— — f. pallidum **32** : 138.
— — v. vulgare **34** : 67.
— heterophyllum **21** : 43, 102, 133; **22** : 29, 42, 107, 109; **23** : 23, 28; **24** : 136; **25** : 20; **28** : 19, 20; **32** : 115; **33** : 48; **35** : 109; **37** : 71, 76, 78, 81, 94, 95, 128; **38** : 81, 83.
— — × palustre **25** : 25; **32** : 137.
— — f. albiflorum **32** : 137.
— — f. *pallescens* **32** : 137.
— — f. *pallidum* **32** : 137.
— lanceolatum **21** : 43, 162, 195; **22** : 16, 89, 90; **24** : 7; **26** : 107; **31** : 35; **37** : 162.
— muticum **24** : 201.
— oleraceum **21** : 102; **22** : 93, 104; **24** : 155; **34** : 67, 167, 169; **35** : 145, 147; **37** : 41, 45, 56a, 56c, 59.
— palustre **21** : 43, 102; **22** : 107, 109; **23** : 117; **32** : 115; **33** : 48; **35** : 109; **37** : 128.
— vulgare(-ris) **28** : 26; **37** : 162.
Cladium mariscus **24** : 3, 10 . . . 12; **26** : 8, 9, 116, 120, 146, 150, 173, 177; **29** : 110, 111; **30** : 2, 111, 114; **37** : 38.
Clarkia elegans **24** : 51.
— pulchella **32** : 124, 134.
Clematis alpina v. sibirica **21** : 266; **22** : 86; **24** : 3, 5 . . . 10, 301, 304; **32** : 123, 132; **34** : 88, 90; **35** : 101, [102 . . . 104], 106, [108, 109].
— verticillaris **24** : 201.
— virginiana **24** : 201.
Cliffortia strobilifera **36** : 17.
Clinopodium vulgare **21** : 131; **24** : 137.
Clintonia borealis **24** : 201.
Clivia nobilis **24** : 51.
Cnicus **23** : 145.
Cnidium dubium **37** : 40, 56a, 56d, 58.
— venosum **21** : 102; **37** : 56d.
Coccyganthe pratensis **21** : 24.
Cochlearia danica **21** : 102, 171, 177; **22** : 177, 184; **23** : 19; **26** : 104; **28** : 64; **37** : 33.
— officinalis **24** : 140.
Coeloglossum viride **21** : 33, 102; **22** : 175; **24** : 6; **28** : 57, 59; **35** : 105; **37** : 73, 74, 79, 81, 116.
Colchicum autumnale **34** : 62.
Coleanthus subtilis **37** : 47, 48.
Colpodium fulvum f. pendulina **21** : 102.
Comandra richardsoniana **24** : 201.
Comarum palustre **21** : 38, 49, 51, 102; **22** : 15, 25, 27, 29, 30, 33, 40, 115; **23** : 114, 115, 117 ; **25** : 37; **26** : 105; **30** : 12, 64, 67; **32** : 151, 156; **33** : 26; **35** : 107; **37** : 287, 289; **40** : 222, 225.
Comesperma ericinum **36** : 9.
Comptonia asplenifolia **24** : 201.
Conioselinum Fischeri **37** : 56d.
— tataricum **37** : 56d.
— vaginatum **37** : 30, 33, 41, 56a, 56d, 58.
Conium maculatum **24** : 154, 155; **34** : 66; **37** : 45; **39** : 191, 193.
Conospermum longifolium **36** : 8.
Conringia orientalis **37** : 3.
Convallaria majalis **21** : 29, 103, 173; **22** : 15, 38, 91, 92, 94, 109; **23** : 43, 105, 106, 197; **24** : 6, 40; **25** : 20; **28** : 21, 22; **30** : 14; **33** : 48; **35** : 103.
Convolvulus arvensis **21** : 40, 103, 131, 148; **22** : 89, 102, 171, 172, 175, 183; **23** : 96, 97, 103; **24** : 146, 150; **27** : 134; **29** : 53; **32** : 113; **37** : 45.
— sepium **21** : 179, 195; **24** : 156; **25** : 4 . . . 6, 235, 237; **32** : 104.
— spithamacus **24** : 201.
Conyza ambigua **27** : 113.
Coptis groenlandica **24** : 201.
Corall(i)orrhiza maculata **24** : 201.
— trifida **21** : 33; **22** : 38; **24** : 201; **32** : 124, 129; **33** : 48; **35** : 105; **37** : 116.
Coriandrum sativum **22** : 270.
Coriaria ruscifolia **36** : 15.
Corispermum sp. **24** : 147.
— declinatum **21** : 143; **24** : 147.
— hyssopifolium **23** : 275; **24** : 154, 155; **34** : 167, 169.

Cornus alternifolia **24** : 201.
— Amomum **24** : 201.
— canadensis **24** : 201.
— circinata **24** : 201.
— rugosa **24** : 201.
— sanguinea **26** : 15; **32** : 219; **37** : 39; **38** : 31.
— sericea **24** : 201.
— stolonifera **24** : 201.
— suecica **22** : 25, 27, 30, 33 . . . 35, 40, 178; **24** : 45; **25** : 37; **26** : 106; **28** : 18; **29** : 14; **33** : 48; **37** : 34, 74, 78, 81, 89, 92, 94, 100, 106, 124.
Coronaria flos-cuculi **21** : 103; **25** : 99.
— — f. albiflora **21** : 103.
Coronilla scorpioides **27** : 112, 116; **38** : 76, 78.
— varia **24** : 155; **34** : 65, 167, 169; **37** : 42.
Coronopus didymus **21** : 103.
— procumbens **27** : 112.
Corrigiola litoralis **27** : 112.
Corydalis bulbosa **21** : 172, 173, 177; **23** : 106; **28** : 19.
— fabacea **22** : 270; **36** : 133, 135; **37** : 34.
— intermedia **21** : 103; **29** : 110, 112; **37** : 282 . . . 285.
— nobilis **21** : 127.
— sempervirens **24** : 201.
— solida **21** : 103; **22** : 106, 113; **23** : 119; **36** : 138; **37** : 44; **38** : 80, 82.
— — f. albiflora **21** : 127.
Corylus sp. **22** : [14, 73]; **23** : [44, 45, 52, 53, 56, 58, 82 . . . 88], 165; **26** : [10, 15 . . . 17, 116, 146]; **27** : [2, 158]; **28** : [17]; **29** : [29 . . . 31]; **30** : 6; **31** : [36]; **38** : [48, 53, 54]; **40** : 194, 195.
— avellana **21** : 103, 172, 176; **22** : 15, 171, 173; **23** : 43, 105; **24** : 136, 137; **25** : 8; **27** : 130; **28** : 16, 19, 56, 57, 59; **30** : 14, 15; **32** : [2], 4, [5, 6]; **34** : [52, 54]; **35** : [88]; **37** : 41, 44, 136; **39** : 133, 134.
— — f. glandulosa **22** : 192.
— — v. gloiotricha **22** : 192.
— — f. monstrosa **21** : 103.
Corynephorus canescens **27** : 114.
Cotoneaster sp. **30** : 6.
— integerrima(-mus) **21** : 103, 177; **22** : 152, 171, 172, 177; **28** : 64; **37** : 33, 39.
— — v. uniflorus **21** : 103.
— melanocarpus **37** : 33, 39.
— niger **21** : 103.
Cotula minuta **36** : 12.
Crambe maritima **21** : 103, 195; **23** : 30; **28** : 14; **34** : 49; **36** : 28 . . . 31; **40** : 4.
Crassula aquatica **24** : 43; **37** : 34, 47.
Crataegus sp. **22** : 151; **24** : 201; **27** : [158]; **38** : [52].
— coccinea **24** : 51.
— curvisepala **21** : 194; **22** : 150, 152, 175, 184.
— kyrtostyla **37** : 39.
— monogyna **22** : 177, 184, 197 . . . 199.
Crepis **23** : 145.
— barbata **23** : 148.
— biennis **22** : 89, 91, 93, 105; **24** : 154; **34** : 88; **37** : 33, 40.
— capillaris **24** : 155.
— mollis **28** : 161, 164; **34** : 61, 68, 70; **35** : 145, 147.
— paludosa **21** : 43, 103; **22** : 93, 95, 107; **23** : 116; **24** : 6, 113; **32** : 124, 140; **33** : 48; **35** : 109.
— praemorsa **22** : 176; **29** : 110; **37** : 41, 45.
— setosa **37** : 283, 285.
— sibirica **21** : 103; **37** : 40, 59.
— taraxacifolia **24** : 155.
— tectorum **21** : 43, 103, 162; **22** : 70 . . . 72, 89, 270; **23** : 96; **24** : 47, 81, 141, 183; **26** : 107; **33** : 48; **35** : 109; **37** : 106, 128.
— virens **27** : 114, 217.
Crinum **23** : 145.
— americanum **23** : 147.
Crocus sp. **24** : 101, 102, 110.
Croton **23** : 146.
Cruciata chersonensis **34** : 67.
Cryptadenia grandiflora **36** : 17.
Cucubalus **23** : 145.
— baccifer **37** : 38.
— behen **24** : 90.
Cucumis sativus **24** : [50].
Cucurbita **23** : 146.
— pepo **24** : [50].
Cunila **23** : 145.
Cupressus **23** : 146.
— sempervirens **23** : 148.
Cuscuta arvensis v. calycina **22** : 194.
— australis **31** : 133, 135.
— campestris **22** : 188, 193 . . . 196, 270, 271; **23** : 274; **24** : 140.
— epilinum **24** : 42.
— epithymum **27** : 214, 217.
— — ssp. trifolii **21** : 103; **26** : 173, 176; **37** : 34.
— europaea **21** : 103; **22** : 89, 102, 193 . . . 194; **27** : 134; **28** : 65.
— — v. halophyta **37** : 33.
— halophyta **28** : 65.
— suaveolens **22** : 194.
— trifolii **22** : 194.
Cynanchum vincetoxicum **21** : 103, 131, 171, 179; **22** : 171, 172; **29** : 57; **30** : 32, 33, 111, 114.
Cynodon dactylon **27** : 114.
Cynoglossum glochidiatum **40** : 218, 220.
— officinale **22** : 89, 91, 95, 96, 102, 176; **23** : 101, 102; **27** : 134; **35** : 85; **37** : 39.
Cynosurus cristatus **21** : 103; **22** : 175, 180; **23** : 28; **24** : 154, 155; **27** : 10; **30** : 110, 114; **32** : 124, 128; **34** : 62; **37** : 40.
— echinatus **27** : 114.
Cyperus fuscus **37** : 38.
— Houghtonii **24** : 201.
— rivularis **24** : 201.

Cypripedium acaule **24** : 201.
— calceolus **22** : 99, 146, 174; **25** : 21, 75; **29** : 110, 111; **37** : 33, 38; **40** : 218, 220.
— — v. parviflorum **25** : 75.
— — v. pubescens **25** : 75.
— parviflorum **24** : 201; **25** : 75.
— pubescens **25** : 75.
Dactylis glomerata **21** : 32, 103, 162, 172; **22** : 15, 88, 90; **23** : 95, 98 . . . 100; **24** : 81, 156; **25** : 111; **27** : 10, 11; **28** : 16, 19; **32** : 115, 117, 128; **33** : 48; **34** : 62, 87; **35** : 111.
— — v. hispanica **27** : 114.
— — v. maritima **26** : 110.
Dactylorchis baltica **37** : 38.
— cruenta **37** : 40 .
— incarnata **33** : 48; **37** : 116.
— lapponica **37** : 116.
— maculata **33** : 48.
— — v. sudetica **37** : 74, 78, 79, 116.
— Traunsteineri **33** : 48.
Dahlia sp. **31** : 90; **33** : 57.
— variabilis **24** : 51.
Danthonia intermedia **24** : 201.
— spicata **24** : 201.
Daphne mezerum **21** : 38, 103; **22** : 101, 152, 175, 197; **24** : 6, 7, 137; **25** : 132; **28** : 18, 20; **29** : 109, 112; **30** : 14, 15; **32** : 123, 134; **33** : 48; **35** : [88], 107; **37** : 123.
Datura stramonium **22** : 270; **37** : 3; **38** : 77, 79.
— tatula **37** : 2, 3.
Daucus carota **22** : 193; **24** : [50], 154, 155; **34** : 66; **37** : [102].
— — ssp. silvester **37** : 39.
Delphinium **23** : 145.
— cashmerianum **32** : 124, 132.
— consolida **22** : 89, 100; **24** : 181; **25** : 174, 177; **27** : 132; **28** : 64; **37** : 40.
— cultorum **24** : 51; **38** : 81, 82.
— elatum **22** : 143; **23** : 148; **24** : 51; **37** : 120.
— grandiflorum **23** : 148.
— orientale **24** : 148.
Dentaria bulbifera **21** : 172, 173, 177; **22** : 15, 150 . . . 152, 171, 173, 177, 199; **31** : 2.
Deschampsia bottnica **22** : 25, 27, 31 . . 36; **24** : 38; **28** : 24, 41; **30** : 76, 94.
— — × caespitosa **21** : 266; **32** : 128.
— caespitosa **21** : 32, 172; **22** : 15, 25, 27, 30, 33, 36, 88, 92, 108; **23** : 43, 106, 108, 112 . . . 118, 197; **24** : 38, 81, 201; **25** : 4, 41; **28** : 27; **32** : 115; **33** : 48; **35** : 92, 104; **37** : 83, 89, 93 . . . 96, 98 . . . 100, 104 . . . 106, 108, 111.
— — f. aurea **37** : 111.
— — f. pallida **37** : 111.
— flexuosa **21** : 32, 172; **22** : 15, 25, 28, 30, 33 . . . 36, 88, 93, 178, 181, 185; **24** : 6, 38, 201; **25** : 40; **32** : 115; **33** : 31, 36, 48; **35** : 104; **37** : 74, 75, 78, 80, 81, 83, 86, 87, 89, 93, 94, 96, 100, 103, 105, 106, 111.
— — v. Legei **26** : 110.
Deschampsia flexuosa v. montana **37** : 77, 79, 85, 111.
— — f. vivipara **37** : 111.
Descurainia pinnata **27** : 112, 115.
— sophia **21** : 147, 162; **22** : 89, 100; **24** : 82, 83; **32** : 132; **34** : 65; **37** : 44.
Desfontainea spinosa **36** : 13.
Desmodium canadense **24** : 201.
Dianthus **23** : 145.
— arenarius **21** : 103.
— — ssp. borussicus **37** : 44.
— armeria **24** : 201.
— barbatus **23** : 148.
— carthusianorum **24** : 154.
— caryophyllus **23** : 148.
— deltoides **21** : 35, 103; **22** : 89 . . . 91, 93; **23** : 26; **24** : 43, 201; **32** : 115, 117, 118; **33** : 48; **35** : 105; **37** : 120; **38** : 29, 30, 81, 82.
— plumarius **23** : 148.
— polymorphus **21** : 103.
— superbus **21** : 103; **22** : 80; **24** : 119, 143, 146, 150, 181; **28** : 161, 164; **32** : 115, 117, 118; **33** : 48; **37** : 38, 120.
— — f. albiflora **21** : 103.
Diapensia lapponica **21** : 103; **37** : 72, 125.
Dicentra spectabilis **24** : 51, [52].
Dictamnus fraxinella **21** : 122.
Diervilla lonicera **24** : 201.
Digitalis purpurea **24** : 142, 160.
Digitaria humifusa **24** : 205.
— ischaemum **35** : 146, 148.
— sanguinalis **24** : 201.
Dilepyrum erectum **24** : 201.
Diosma succulenta **36** : 17.
Diplotaxis tenuifolia **23** : 101, 102.
Dipsacus pilosus **34** : 167, 169.
Dirca palustris **24** : 201.
Dodonaea triquetra **36** : 9.
Draba alpina **26** : 173, 176.
— cinerea **21** : 103.
— — v. ladogensis **21** : 103; **37** : 33.
— incana **22** : 25, 34, 39, 175, 181, 199; **23** : 22, 30; **32** : 132; **37** : 33, 106.
— — ssp. confusa **21** : 103.
— — ssp. contorta **21** : 103.
— — v. gracilis **37** : 121.
— lactea **23** : 274.
— muralis **21** : 103; **22** : 175, 199; **23** : 37.
— nemorosa **21** : 103; **37** : 44; **38** : 77, 79.
— — ssp. liocarpa **21** : 103.
— rupestris **21** : 103.
— sibirica **37** : 38.
— verna **22** : 70, 71, 177, 184; **29** : 53; **38** : 80, 82.
Dracocephalum **23** : 145.
— moldavica **23** : 148.
— ruyschiana **21** : 103, 266; **23** : 148; **24** : 9, 140; **37** : 33, 39.
— sibiricum **37** : 76, 78.
— thymiflorum **21** : 103, 148; **22** : 103; **23** : 148; **24** : 145; **25** : 11; **35** : 93.

Drimys chilensis **36** : 14.
— paniculata **36** : 14.
— — v. chilensis **36** : 14.
— punctata **36** : 14.
— Winteri **36** : 14.
Drosera sp. **21** : 50; **29** : 80 . . . 98; **32** : 2, 3; **37** : 89.
— anglica **21** : 36; **22** : 26, 39; **24** : 44; **25** : 37; **28** : 3; **29** : 80, 82, 84 . . . 87; **32** : 2, 105; **33** : 48; **35** : 106; **37** : 123.
— — × rotundifolia **21** : 22, 26, 36; **24** : 44; **25** : 99; **33** : 49; **35** : 112; **37** : 123.
— intermedia **21** : 103, 177; **23** : 170; **24** : 12; **28** : 22; **32** : 2, 224, 226; **37** : 34, 39, 48a, 48c.
— longifolia **21** : 50, 103; **22** : 32; **24** : 12; **37** : 48c.
— — × rotundifolia **21** : 103.
— pygmaea **29** : 86.
— rotundifolia **21** : 36, 103, 193; **22** : 30, 39, 178; **24** : 12, 44, 201; **26** : 105; **28** : 3; **29** : 80 . . . 98; **32** : 2; **33** : 49; **35** : 106, **37** : 123.
Dryas octopetala **21** : 103; **37** : 79, 122.
Echinochloa colona **24** : 145.
— crus-galli **24** : 201, 302, 305.
Echium maritimum **28** : 162, 165.
— vulgare **21** : 21, 22, 26, 40, 148; **22** : 89, 91, 102; **23** : 96, 97, 100, 103, 104, 107; **24** : 149, 201; **37** : 39.
Elaeagnus argentea **24** : 201; **30** : 6.
Elatine sp. **24** : 184.
— alsinastrum **21** : 92, 103; **27** : 133; **29** : 53.
— americana **25** : 75.
— gyrosperma **24** : 190.
— hydropiper **21** : 13, 36, 62 . . . 64, 103, 140, 166; **22** : 31, 40; **24** : 17, 33, 44; **27** : 133; **30** : 2; **33** : 25, 49; **37** : 92, 98, 100, 123.
— Oederi **24** : 190.
— triandra **21** : 13, 65, 103, 140; **22** : 31, 40; **24** : 17, 33, 44; **25** : 75; **27** : 133; **33** : 25 . . . 28, 49; **37** : 34, 47, 48a, 48c.
— — v. americana **25** : 75.
— — callitrichoides **21** : 103.
Eleocharis acicularis **24** : 201; **33** : 49; **37** : 92, 97, 98, 100, 113.
— — v. triangularis **37** : 113.
— calva **24** : 201.
— compressa **24** : 201.
— mamillata **33** : 49; **34** : 63; **37** : 113.
— ovata **37** : 38, 58.
— palustris **33** : 49; **37** : 93, 113.
— pauciflora **37** : 93, 113; **38** : 76, 78.
Elephantella groenlandica **24** : 201, 205.
Elodea canadensis **21** : 13, 63, 64, 66, 138, 139, 190; **22** : 94, 98, 155; **27** : 128; **30** : 43; **33** : 25.
— occidentalis **24** : 201.
Elymus arenarius **21** : 135, 138; **22** : 25, 27, 31 . . . 35, 37, 99; **23** : 95, 97; **24** : 39, 76, 79; **25** : 75; **26** : 16, 26 . . . 32, 102, 116, 146; **27** : [61, 141, 184]; **28** : 66; **31** : [49, 100, 112]; **32** : 105, 128; **35** : 68; **37** : 100, 112; **40** : 4.
— — v. villosus **25** : 75.
— canadensis **24** : 201.
— mollis **25** : 75.
— virginicus **24** : 201.
Elytrigia repens **33** : 49; **34** : 63; **37** : 106, 112.
— — f. hirsuta **37** : 112.
Elytropappus rhinocerotis **36** : 17.
Empetrum sp. **22** : 73, 75; **23** : 77; **24** : [19], 102; **26** : [100]; **29** : 14; **31** : 58, 133, 135; **38** : 38.
— hermaphroditum **21** : 40; **22** : 91, 102, 190; **24** : 45, 202; **28** : 28, 65; **33** : 49; **37** : 72, 73, 75 . . . 79, 81, 84, 86, 87, 89, 96, 99, 106, 125.
— nigrum **21** : 40, 103; **22** : 15, 25, 30 . . . 35, 40, 178, 190; **24** : 45; **26** : 105; **28** : 26, 65; **35** : 108; **37** : 92, 125.
— — f. hermaphroditum **21** : 103.
Epacris grandiflora **36** : 10.
— longifolia **36** : 10.
— pulchella **36** : 10.
Epigaea repens **24** : 202.
Epilobium sp. **24** : 153; **37** : 76, 86.
— *aboënse* **22** : 10, 11.
— adenocaulon **21** : 39, 103, 148, 187, 190; **22** : 89 . . . 91, 101; **23** : 275; **24** : 103, 141, 142, 151, 160; **25** : 25, 40 . . . 42; **26** : 173, 174, 176, 177; **27** : 113, 116, 133, 214, 217; **28** : 59, 64; **29** : 53; **34** : 60, 66; **37** : 45, 124; **38** : 18 . . . 21, 77, 79; **39** : 130, 131.
— — × palustre **38** : 21 . . . 23.
— alsinifolium **21** : 103; **37** : 76, 124.
— — × Hornemannii **37** : 124.
— — × palustre **21** : 103.
— — × — nm. grandifolium **37** : 124.
— — × — v. lapponicum **37** : 124.
— anagallidifolium **21** : 169; **37** : 73, 124.
— — × lactiflorum **21** : 169.
— — × palustre **21** : 169.
— angustifolium **23** : 96, 100; **24** : 67, 202; **26** : 106.
— collinum **21** : 39, 103; **22** : 91, 101, 107, 108, 144 . . . 146, 175, 183; **28** : 18; **31** : 132, 135.
— — × montanum **22** : 144 . . . 146.
— coloratum **24** : 202.
— davuricum **21** : 103, 169; **33** : 49; **37** : 81 . . . 83, 86, 124; **40** : 222, 224.
— densum **24** : 202.
— glandulosum **24** : 202; **37** : 282, 284; **38** : 8f, 18 . . 23, 76 . . . 79.
— — × montanum **35** : 145, 147; **38** : 21 . . . 23.
— — × palustre **33** : 165, 167; **38** : 21, 23.
— hirsutum **21** : 103; **27** : 113; **36** : 134, 135; **37** : 39, 45.
— Hornemannii **21** : 103; **24** : 113; **33** : 49; **37** : 73, 76 . . . 78, 81, 82, 86, 124; **40** : 222, 225.

Epilobium Hornemannii × lactiflorum **37** : 82, 124.
— — × palustre **21** : 103, 169; **24** : 182; **33** : 49.
— — × — v. lapponicum **37** : 124.
— hypericifolium **21** : 103; **22** : 10; **37** : 123.
— — × montanum **37** : 123.
— lactiflorum **37** : 73, 124.
— Lamyi **21** : 103; **24** : 152.
— lineare **24** : 202.
— montanum **21** : 39, 103; **22** : 11, 107, 108, 144 . . . 146, 177; **26** : 101, 106; **28** : 18, 20, 21, 64; **32** : 134; **35** : 107; **37** : 123; **38** : 22, 23.
— — × parviflorum **23** : 275.
— — × roseum **39** : 188, 190.
— — × rubescens **22** : 10, 11.
— — f. angustifolium **21** : 266.
— obscurum **21** : 103; **37** : 42, 45.
— palustre **21** : 39, 103, 169; **22** : 15, 29 . . . 31, 40; **23** : 110, 115, 117; **24** : 44, 100, 103, 106 . . . 110; **26** : 106; **28** : 3; **32** : 115, 150, 151; **33** : 49; **35** : 107; **37** : 76, 78, 81 . . . 83, 86, 88, 89, 93, 96, 98, 100, 108, 124; **38** : 21, 23, 81, 82.
— — f. albiflorum **21** : 103; **24** : 202; **37** : 124.
— — v. angustum **21** : 104.
— — v. lapponicum **21** : 169; **37** : 124.
— — f. lapponicum **21** : 104.
— parviflorum **22** : 175; **23** : 28; **37** : 39.
— roseum **21** : 104; **37** : 42, 45.
— rubescens **21** : 104, 267; **22** : 10, 11; **23** : 274; **24** : 142, 151, 160; **26** : 173, 176; **27** : 133; **28** : 59, 64; **37** : 124; **38** : 18 . . . 20, 77, 79; **39** : 130, 131.
Epipactis atrorubens **37** : 33, 40.
— latifolia **21** : 104; **34** : 57.
— palustris **21** : 104; **27** : 214, 217; **28** : 161, 164; **29** : 111; **30** : 111, 114; **31** : 132, 135; **32** : 184, 224, 226; **37** : 41, 44, 282, 284.
Epiphyllum sp. **24** : 51.
Epipogium(-on) sp. **30** : 110, 113; **35** : 145, 147.
— aphyllum(-us) **31** : 132 . . . 136; **32** : 123, 129; **33** : 166, 168; **35** : 105; **37** : 41, 116, 283, 285; **38** : 37.
Eragrostis diandra **36** : 12.
— megastachya **29** : 151, 153.
— pilosa **29** : 151, 153; **30** : 111, 114.
— pooides **30** : 111, 114.
Erica sp. **38** : 32.
Erigeron acris (acer) **21** : 42, 104; **22** : 89 . . . 91; **23** : 96, 109; **24** : 202; **28** : 19 . . . 21; **32** : 115; **35** : 109; **37** : 127.
— — ssp. euacre **33** : 49.
— — f. dissolutus **22** : 193; **26** : 112.
— — ssp. politum **37** : 94, 105, 106, 127.
— annuus **24** : 202.
— borealis **21** : 168, 169; **25** : 103, 104.
— brachycephalus **21** : 42, 104; **22** : 104.
— canadensis(-se) **21** : 104; **24** : 202; **27** : 113, 116.
Erigeron decoloratum (-us) **21** : 104.
— droebachiensis **21** : 182.
— elongatus **21** : 182.
— foetidum **36** : 18.
— philadelphicus **24** : 202.
— politus **21** : 182.
— — × uniflorus **34** : 167, 169.
— — v. *Saanae* **21** : 182, 183.
— ramosus **24** : 202.
— unalaschkensis **25** : 103.
— uniflorus **24** : 182.
Eriocalia minor **36** : 10.
Eriocaulon septangulare **24** : 202.
Eriophorum sp. **23** : 90; **26** : [100].
— alpinum **25** : 78, 98.
— angustifolium **23** : 112, 116, 117; **24** : 39; **25** : 23; **26** : 102; **32** : 115; **33** : 49; **37** : 73, 80, 88, 98, 113.
— brachyantherum **24** : 180; **25** : 21; **37** : 33, 112.
— callitrix **25** : 74.
— Chamissonis **21** : 104.
— — v. subalbidum **21** : 104.
— gracile **21** : 30; **25** : 25; **28** : 56; **29** : 52; **32** : 105; **33** : 49; **37** : 88, 113.
— hudsonianum **25** : 78.
— intercedens **23** : 166.
— — v. medium **21** : 104.
— — v. rufescens **21** : 104.
— latifolium **21** : 30, 104; **22** : 92, 94, 95, 98, 175; **25** : 21, 37 . . . 39; **32** : 105, 184; **33** : 49.
— medium **23** : 166; **24** : 180; **37** : 88, 96, 112.
— — f. rufescens **23** : 166; **37** : 112.
— opacum **21** : 104.
— polystachyum **21** : 30, 50, 104; **22** : 15, 25, 30, 34, 37; **35** : 103.
— russeolum **23** : 166; **37** : 88, 112.
— — v. *fallax* **23** : 166.
— — f. leucothrix **37** : 112.
— — f. subalbidum **37** : 112.
— Scheuchzeri **21** : 104; **37** : 113.
— spissum **24** : 202; **25** : 74.
— vaginatum **21** : 30, 104; **22** : 30, 37, 177; **23** : 112; **24** : 39, 101, 104, 105, 107; **25** : 74; **26** : 102; **33** : 49; **34** : 59, 70; **35** : 103; **37** : 73, 112.
— viridicarinatum **24** : 202.
Eriostemon salicifolius **36** : 9.
Eritrichum villosum **21** : 104.
Erodium cicutarium **21** : 39, 104, 148; **22** : 90, 102; **24** : 81, 145, 147, 156; **27** : 113; **32** : 115, 117; **33** : 49; **34** : 58, 66, 69.
Erophila verna **21** : 104; **37** : 44.
Eruca sativa **37** : 3.
Eryngium planum **22** : 90, 91, 95, 96, 101; **32** : 124, 134.
Erysimum cheiranthoides **21** : 36, 104, 148, 162, 165; **22** : 25, 39, 89; **24** : 31, 43, 82, 182, 202; **25** : 40; **28** : 64; **30** : 16, 31, 32; **32** : 101, 113, 115; **33** : 49; **37** : 121.

Erysimum cheiranthoides ssp. altum **37** : 282, 284.
— — f. brachysiliqua **21** : 104.
— — v. nodosum **21** : 104.
— hieraciifolium **21** : 104, 148, 162; **22** : 25, 34, 35, 39, 91, 100, 177; **28** : 58; **30** : 32; **32** : 123, 132; **37** : 93, 121; **40** : 222, 225.
— repandum **27** : 214, 217.
Erythraea centaurium **21** : 104.
— pulchella **21** : 104.
— vulgaris **21** : 104.
Escalonia macrantha **36** : 15.
Eschscholtzia californica **24** : 51.
Euclidium syriacum **32** : 224, 226.
Eugenia gayana **36** : 15.
— Smithii **36** : 9.
Euonymus verrucosus **37** : 39.
Eupatorium cannabinum **21** : 104, 179; **28** : 21, 22; **37** : 33, 39.
— maculatum **24** : 202.
— perfoliatum **24** : 202.
Euphorbia cyparissias **21** : 104.
— esula **21** : 104, 148; **23** : 101, 102; **24** : 145, 150; **27** : 133; **29** : 53; **33** : 49.
— falcata **27** : 116.
— — v. acuminata **27** : 113.
— — v. rubra **27** : 113.
— helioscopia **21** : 104, 129; **23** : 109; **27** : 214, 217; **32** : 134; **37** : 40.
— humifusa **21** : 104.
— nutans **21** : 104.
— palustris **21** : 104; **23** : 108, 109; **37** : 42.
— peplus **21** : 104, 129; **28** : 14; **32** : 134.
— virgata **21** : 104; **22** : 89, 91, 95, 96, 102.
Euphrasia sp. **22** : 25, 27, 33 . . . 35, 89; **24** : 35, 185 . . . 191; **26** : 173, 176.
— baltica **23** : 274.
— Bicknelli **24** : 190.
— bottnica **21** : 104; **24** : 32, 46; **26** : 96.
— brevipila **21** : 104; **28** : 65; **32** : 136; **33** : 49; **35** : 108; **37** : 126; **38** : 81, 82.
— — × curta v. glabrescens **24** : 191.
— — f. eglandulosa **21** : 104; **32** : 136.
— — ssp. eu-brevipila **24** : 82.
— — f. glandulosa **32** : 136.
— — v. Reuteri **22** : 192.
— — ssp. tenuis **21** : 104; **24** : 46; **37** : 104 . . . 106, 126.
— calvescens **24** : 190.
— canadensis **24** : 202.
— coerulea **24** : 186.
— — × suecica **24** : 191.
— — × tenuis **24** : 190.
— curta **21** : 104; **22** : 30, 41; **24** : 46; **28** : 18; **32** : 136.
— — × stricta **24** : 191.
— — v. glabrescens **21** : 104.
— disjuncta **24** : 202.
— Favratii **24** : 190.
— fennica **37** : 45.
— — v. onegensis **37** : 33, 59.
Euphrasia frigida **24** : 46; **37** : 73, 76, 79, 81, 89, 93 . . . 96, 100, 105, 108, 126; **39** : 192, 193.
— — f. eglandulosa **21** : 104; **37** : 126.
— — v. paludosa **21** : 104.
— — v. semivestita **37** : 126.
— — f. subglabra **21** : 104.
— gracilis **21** : 104, 194, 195.
— hirtella spp. eu-hirtella v. fennica **22** : 103.
— — ssp. fennica **21** : 104.
— — — f. macrantha **21** : 104.
— — v. fennica **22** : 93.
— Javorinensis **24** : 190.
— Kerneri × Rostkoviana **24** : 191.
— latifolia **32** : 136; **37** : 126.
— Lerschii **24** : 186, 190.
— minima **24** : 185.
— montana **24** : 185, 186.
— — × Tatrae **24** : 190.
— Murbeckii **24** : 191.
— officinalis **21** : 41, 174; **28** : 20.
— picta **24** : 186.
— — × Rostkoviana **24** : 190.
— Rechingeri **24** : 191.
— Reuteri **24** : 191.
— Rostkoviana **22** : 271; **24** : 155, 185, 186.
— — × salisburgensis **24** : 191.
— salisburgensis × stricta **24** : 190.
— Schinzii **24** : 191.
— stricta **24** : 186.
— suecica **24** : 186, 191.
— Tatrae **24** : 185.
— — v. drosocalyx **24** : 185.
— — v. glandulifera **24** : 185.
— tenuis **22** : 30, 41; **24** : 182, 186, 191.
— — f. optima **24** : 191.
Evax pygmaea **27** : 113.
Evonymus europaeus **30** : 6.
Fagopyrum sagittatum **32** : 113.
— tataricum **21** : 143, 147; **37** : 40.
Fagus sp. **24** : [92], 194; **26** : [15]; **32** : 145.
Falcaria sp. **25** : 111.
Festuca sp. **24** : 59, 67, 79; **33** : 9; **37** : 95; **39** : 142.
— altissima **37** : 38.
— arundinacea **22** : 177, 184; **23** : 95, 97, 100, 168; **28** : 26; **31** : 52; **34** : 62; **38** : 61.
— — × pratensis **23** : 168; **37** : 283, 285.
— — v. decolorans **26** : 110.
— — v. pauciflora **22** : 191.
— — ssp. vulgaris **21** : 105.
— duriuscula **24** : 88.
— gigantea **21** : 105; **37** : 40. 44, 56a, 56c.
— ovina **21** : 32, 105, 172; **22** : 15, 37, 89, 108; **23** : 118; **24** : 39, 87; **35** : 104; **37** : 73, 77, 79, 85, 87, 89, 92 . . . 94, 96, 98, 99, 103, 105, 106, 108, 112.
— — ssp. capillata **27** : 3, 10 . . . 12, 214, 217.
— — v. duriuscula **27** : 11.
— — ssp. vulgaris **33** : 49.
— polesica **24** : 149; **37** : 41.
— pratensis **21** : 32, 105, 147; **22** : 37, 89, 93;

23 : 95, 168; **24** : 80, 81; **25** : 40; **32** : 115, 117, 118, 124, 128; **33** : 49; **34** : 62.
— — v. colorata **26** : 110.
— — f. subspicata **22** : 191.
— — × Lolium perenne **35** : 146, 148; **38** : 33.
— — × — — f. pseudoglyceria **24** : 176, 177.
— rubra **21** : 32, 105, 172; **22** : 15, 25, 33 . . . 35, 71, 89, 90, 93, 108; **23** : 95; **24** : 81, 202; **25** : 41; **26** : 96; **30** : 34; **31** : 3, 55; **32** : 115; **33** : 49; **35** : 68, 104; **37** : 93, 94, 96, 99, 100, 104, 105, 112; **40** : 4.
— — v. alpestris **24** : 179.
— — v. arenaria **21** : 105; **22** : 27, 29, 31, 34, 37.
— — f. barbata **26** : 110.
— — v. comutata **26** : 110.
— — f. mutica **37** : 112.
— — f. planifolia **37** : 112.
— — f. squarrosa **26** : 110; **37** : 112.
— — f. vivipara **37** : 112.
— sabulosa **21** : 105.
— trachyphylla **24** : 87; **27** : 10 . . . 12.
Filago arvensis **21** : 42, 105, 148; **27** : 135.
— gallica **27** : 114.
— minima **24** : 156.
— montana **28** : 60
— spathulata **27** : 113.
Filipendula hexapetala **21** : 105, 171, 177; **22** : 15, 171, 172, 177, 184, 199; **23** : 26; **25** : 11.
— ulmaria **21** : 38, 195; **22** : 15, 25, 27, 30, 33 . . . 35, 40, 93, 107, 113; **23** : 116; **24** : 43, 113; **25** : 20; **26** : 96, 97; **28** : 26; **33** : 49; **35** : 107; **37** : 74, 76, 78, 81, 82, 94, 95, 98, 122; **38** : 29.
— — f. denudata **37** : 122.
— — ssp. denudata **21** : 105.
— — ssp. glauca **21** : 105.
— vulgaris **27** : 10, 133; **37** : 40.
Flourencia thurifer **36** : 16.
Foeniculum officinale **22** : 195.
Fragaria sp. **30** : 69; **35** : 92; **38** : [31].
— americana **24** : 202; **25** : 76.
— grandiflora **34** : 65.
— vesca **21** : 38, 105, 173; **22** : 15, 30, 40, 89, 90, 93, 107 . . . 109, 113; **23** : 43, 96, 99, 100, 109, 197; **24** : 6, 44; **25** : 76; **26** : 105; **28** : 26, 27; **30** : 14, [63]; **32** : 115; **33** : 50; **35** : 107; **37** : 102, 122; **38** : 24.
— — × viridis **21** : 105.
— — v. americana **25** : 76.
— — f. leucocarpa **21** : 128.
— — f. monophylla **37** : 283, 285.
— virginica **24** : 202.
— viridis **22** : 177, 200; **31** : 132, 135; **37** : 39.
Fraxinus sp. **23** : [52, 58, 84, 85, 87, 88]; **26** : [15]; **27** : [18]; **28** : [77], 102; **31** : [36]; **32** : [143, 144, 195]; **33** : 8; **40** : 194.
— americana **30** : 6.
— excelsior **21** : 171, 178; **22** : 62, [73], 150 . . . 152, 171, 173, 174, 179, 197 . . . 199; **26** : 10; **29** : 47; **30** : 21; **37** : 42, 45.
— nigra **24** : 195.
Fritillaria **23** : 145.
— imperialis **32** : 124, 127.
— meleagris **21** : 105; **22** : 175, 180; **29** : 110, 111, [112].
Fuchsia coccinea **36** : 13.
— — v. macrostemma **36** : 13.
— — v. robustior **36** : 13.
— hybrida **24** : 51.
— macrostemma **36** : 13, 15.
— magellanica **36** : 13.
Fumaria **23** : 145.
— officinalis **21** : 36, 105; **22** : 89; **37** : 121.
— Vaillantii **21** : 105.
— vesicaria **23** : 148.
Gagea lutea **21** : 171, 173, 175, 195; **22** : 176, 183; **23** : 106; **24** : 121; **36** : 136, 138; **37** : 44.
— minima **21** : 105, 173; **22** : 98, 176, 183; **28** : 16, 20, 21; **35** : 111.
— rubicunda **37** : 38.
— silvatica **21** : 105.
Galeobdolon luteum **21** : 187; **37** : 56b.
Galeopsis sp. **25** : 110, 111; **37** : 106.
— bifida **21** : 41, 105; **22** : 89; **23** : 27, 114; **24** : 45, 82; **25** : 42; **26** : 106; **28** : 65; **32** : 115; **33** : 50; **35** : 108; **37** : 103, 126; **38** : 32.
— — f. sulphurescens **37** : 126.
— ladanum **21** : 41, 105, 148; **22** : 89, 102; **28** : 59, 60.
— segetum **24** : 155.
— speciosa **21** : 40, 105, 148; **22** : 89; **23** : 110; **24** : 45, 83; **32** : 113, 115; **33** : 50; **37** : 126; **37** : 81, 83.
— tetrahit **21** : 41, 105; **22** : 25, 27, 32, 33, 41, 102; **24** : 83, 202; **27** : 134; **32** : 101; **37** : 32, 126.
Galinsoga ciliata **37** : 282, 284.
— parviflora **24** : 155.
— quadriradiata **23** : 274; **26** : 174, 177.
Galium sp. **21** : 15, 217, 247; **24** : 184.
— antarcticum **36** : 13.
— aparine **22** : 177, 199; **24** : 154; **27** : 135; **34** : 67; **37** : 33, 39.
— asperum **24** : 100.
— asprellum **24** : 202.
— boreale **21** : 42, 105, 162, 174; **22** : 16, 90, 93, 107 . . . 109; **23** : 26; **24** : 202; **26** : 106; **31** : 37; **32** : 115, 117; **33** : 50; **35** : 108.
— chonoënse **36** : 14.
— Chonosense **36** : 14.
— Cruciata **23** : 275; **24** : 155, 160; **35** : 93.
— hercynicum **36** : 133, 134.
— labradoricum **24** : 202.
— mollugo **21** : 42, 105, 162; **22** : 89, 90, 93; **23** : 96, 114; **24** : 82, 87; **28** : 65; **32** : 113, 115, 117, 118, 124, 136; **33** : 50; **34** : 67.
— — × verum **24** : 105, 191; **28** : 65; **36** : 133, 134.

Galium mollugo × verum ssp. ruthenicum **21** : 105, 143, 148.
— — × — v. trachycarpum **35** : 145, 147.
— ochroleucum **24** : 191.
— odoratum **35** : 145 . . . 148; **37** : 41, 45; **38** : 77, 79; **39** : 187, 189.
— palustre **21** : 41, 105, 266; **22** : 16, 25, 27, 29, 31 . . . 35, 41, 115; **23** : 108, 112, 115, 117; **24** : 54, 202; **26** : 96, 106; **28** : 26; **31** : 3; **33** : 26; **35** : 68, 92, 108; **37** : 83, 98, 101, 108, 127, 287, 288; **38** : 81, 83.
— — v. elongatum **21** : 105; **22** : 193.
— — ssp. eu-palustre **24** : 46; **33** : 50.
— parisiense **24** : 154; **27** : 113.
— pumilum **24** : 87, 88, 301, 304; **25** : 234, 237.
— — ssp. vulgatum **24** : 88.
— saxatile **21** : 105; **28** : 47, 66, 67; **35** : 91 . . . 95; **37** : 34; **38** : 23, 25, 76, 78; **39** : 187, 189.
— silvestre **24** : 88.
— spurium **21** : 41; **22** : 90, 103; **25** : 42; **26** : 174, 177; **33** : 50; **34** : 67.
— triandrum **37** : 39.
— tricorne **26** : 174, 177; **27** : 113.
— trifidum **21** : 92, 105, 179; **22** : 115; **24** : 46, 202; **27** : 135; **37** : 89, 108, 127, 287, 288.
— triflorum **21** : 42, 105; **24** : 6, 113, 202; **28** : 59; **32** : 123, 136; **33** : 50; **35** : 108; **37** : 34.
— uliginosum **21** : 41, 105, 162, 174; **22** : 16, 89, 90, 107; **23** : 112, 115, 117; **24** : 46, 82; **31** : 3; **33** : 50; **35** : 108; **37** : 89, 93, 95, 96, 98, 101, 127; **38** : 24.
— Vaillantii **21** : 105; **24** : 81, 83, 182; **27** : 135; **37** : 104, 127, 287, 288.
— verum **21** : 105, 162; **22** : 16, 103, 107, 108; **23** : 96, 99; **25** : 24, 42; **26** : [101], 106; **28** : 26, 65; **30** : 34; **32** : 124, 136; **33** : 12, 50; **34** : 67; **35** : 109; **38** : 81, 82.
— — f. albidum **23** : 96.
— — ssp. eu-verum **24** : 81.
— — ssp. ruthenicum **21** : 105; **22** : 90, 91, 95, 96, 103, 205, 206.
Gardoquia Gilliensii **36** : 16.
Gastridium lendigerum **27** : 114.
Gaudinia fragilis **27** : 114.
Gaultheria procumbens **24** : 202.
Gaylussaccia baccata **24** : 202.
— resinosa **24** : 202.
Genista germanica **30** : 111, 114.
— tinctoria **23** : 101; **30** : 110, 113; **34** : 65.
Gentiana sp. **23** : 226.
— acuta **25** : 76.
— amarella **24** : 202.
— — ssp. axillaris **21** : 105.
— — ssp. lingulata **21** : 105; **22** : 89, 91, 102.
— aurea **26** : 173, 176.
— campestris ssp. germanica **21** : 105, 179; **23** : 110; **29** : 18, 20.
— — ssp. suecica **21** : 105, 131; **28** : 53.
Gentiana crinita **24** : 202.
— cruciata **37** : 39.
— lanceolata **24** : 202.
— linearis **24** : 202.
— lingulata **22** : 150 . . . 152, 172, 175.
— Macounii **24** : 202.
— nivalis **21** : 105; **24** : 182; **37** : 93, 105, 106, 126.
— pneumonanthe **24** : 140; **37** : 42, 45, 56a, 56d, 59.
— procera **25** : 77.
— suecica **22** : 152, 171, 172, 177; **23** : 23, 28.
— uliginosa **21** : 105; **22** : 177, 199.
Gentianella acuta **25** : 76.
— amarella **25** : 76; **37** : 45, 126.
— — v. acuta **25** : 76.
— aurea **24** : 140; **25** : 102.
— campestris ssp. germanica **37** : 33.
— detonsa **24** : 140; **25** : 77.
— procera **25** : 77.
— tenella **37** : 126.
Geocaulon lividum **24** : 202.
Geranium sp. **31** : 61.
— bohemicum **21** : 129; **28** : 18, 59; **31** : 2; **33** : 13; **38** : 77, 79.
— columbinum **22** : 174, 179; **23** : 37; **29** : 110, 112.
— dissectum **21** : 105; **22** : 175, 182; **27** : 113.
— lucidum **21** : 105, 195; **22** : 152, 175, 182, 199, 200.
— molle **21** : 105; **22** : 151, 175, 182; **24** : 154; **34** : 168, 169.
— palustre **21** : 39, 105; **25** : 39; **29** : 110; **32** : 134, 140; **34** : 167, 169; **37** : 44, 282, 285.
— phaeum **27** : 214, 217.
— pratense **21** : 39, 105, 148; **24** : 119, 121, 148; **28** : 65; **29** : 53; **34** : 66; **37** : 44.
— pusillum **21** : 105, 129; **22** : 70, 171, 172, 182; **23** : 109; **24** : 81, 83, 156; **26** : 105; **34** : 66; **37** : 39.
— pyrenaicum **24** : 154; **32** : 124, 134.
— robertianum **21** : 105, 162; **22** : 175, 182; **25** : 111; **26** : 105; **28** : 65; **34** : 66; **35** : 107; **38** : 77, 79.
— — ssp. eurobertianum **37** : 33, 35, 36, 39, 47.
— sanguineum **21** : 105, 171, 178; **22** : 15, 177, 184; **31** : 2; **33** : 11; **37** : 39; **40** : 222, 225.
— sibiricum **28** : 161, 164.
— silvaticum **21** : 39, 105, 173; **22** : 15, 93, 95, 107, 109; **23** : 36, 43; **24** : 6, 113; **25** : 20; **28** : 18, 20; **30** : 14; **32** : 115; **33** : 50; **37** : 73, 76, 78, 81, 83, 86, 94, 95, 104, 106, 123.
— — f. albiflorum **24** : 182; **29** : 53; **35** : 107; **37** : 75, 123; **38** : 81, 83.
— — f. candidum **24** : 182; **37** : 123.
Geum aleppicum **25** : 76; **37** : 40, 44, 122.
— — v. strictum **25** : 76.
— coccineum **32** : 124, 133.
— — × rivale **32** : 133.

Geum macrophyllum **37** : 40.
— rivale **21** : 37, 105; **22** : 15, 89, 93, 107, 109, 113, 270; **23** : 96, 112, 119; **24** : 113, 202; **25** : 20; **28** : 27; **32** : 115; **33** : 50; **35** : 107; **37** : 78, 122.
— — × urbanum **21** : 105; **22** : 107.
— — m. hybridum **32** : 133.
— — f. pallidum **33** : 50.
— strictum **25** : 76.
— urbanum **21** : 37, 105, 177; **22** : 40, 101, 107, 177; **23** : 96, 98, 99; **28** : 22; **35** : 112.
Gilia capitata **40** : 218, 219.
Gladiolus apterus **36** : 24, 25, 27.
— biflorus **36** : 14.
— byzantinus **36** : 24, 25.
— communis **36** : 21, 24.
— commutatus **36** : 23, 25.
— illyricus **36** : 24.
— imbricatus **35** : 91, 145, 147; **36** : 21 . . . 27; **37** : 38.
— — v. apterus **36** : 24, 26, 27.
— palustris **36** : 24.
— segetum **27** : 114; **36** : 24 . . . 26.
Glaucium sp. **35** : 83.
— flavum **27** : 112.
Glaux maritima **21** : 105, 135, 137, 139; **22** : 25, 34, 41; **24** : 45, 62; **30** : 9; **31** : 51; **32** : 135; **33** : 23.
Glechoma hederaceum **21** : 41, 105, 131, 187; **22** : 89, 91, 103; **23** : 37, 96; **24** : 45, 81, 151; **33** : 50; **34** : 61, 66, 71, 87.
Gloxinia hybrida **24** : 51.
Glyceria aquatica **21** : 105; **28** : 9.
— canadensis **24** : 202.
— distans **24** : 69.
— fluitans **21** : 32, 64, 105; **22** : 12, 15, 26, 37; **24** : 177; **26** : 102; **27** : 129; **28** : 9, 12; **33** : 26; **34** : 62, 88; **35** : 104.
— — × plicata **28** : 9, 12, 161, 164.
— — f. loliacea **21** : 105.
— grandis **24** : 203; **25** : 75.
— lithuanica **24** : 120; **33** : 165, 168; **36** : 134, 135.
— maritima **22** : 122.
— maxima **23** : 67; **25** : 75; **26** : 33; **27** : 129, 133; **28** : 9, 57; **29** : 151, 153; **30** : 34, 43; **33** : 26; **34** : 168, 169; **35** : 90; **37** : 44; **38** : 76, 78; **39** : 128, 129.
— melicaria **24** : 203.
— plicata **21** : 105, 165; **24** : 140; **27** : 214, 217; **28** : 2, 7 . . . 9, 12, 161, 164; **31** : 132, 135; **37** : 41, 42, 44.
— remota **21** : 105.
— septentrionalis **24** : 203.
— spectabilis **22** : 45.
— striata **24** : 203.
Glycine max **37** : 3.
Gnaphalium apiculatum **36** : 12.
— cymosum **36** : 18.
— luteo-album **27** : 114.
— norvegicum **21** : 105; **37** : 73, 76, 81, 127.
Gnaphalium purpureum **27** : 114.
— silvaticum **21** : 42, 106; **22** : 16, 89, 178; **32** : 115; **33** : 50; **37** : 105, 127.
— — f. alpestre **37** : 127.
— supinum **21** : 106; **37** : 72, 73, 89, 127.
— tricostatum **36** : 18.
— uliginosum **21** : 42, 92, 106, 162; **22** : 31, 41, 89, 178, 185; **24** : 47; **28** : 10; **32** : 115; **33** : 50.
— — v. pilulare **24** : 31; **37** : 128.
— vestitum **36** : 18.
Goodyera ophioides **25** : 75.
— pubescens **24** : 203.
— repens **21** : 106, 125; **25** : 75; **28** : 16; **32** : 124, 129; **33** : 50; **35** : 105; **37** : 82, 85, 116.
— — v. ophioides **24** : 203; **25** : 75.
— tesselata **24** : 203.
Graphephorum arundinaceum **21** : 106.
— melicoideum **24** : 203.
Gratiola neglecta **28** : 9, 10, 161, 164.
— virginiana **28** : 10.
Guizotia abyssinica **38** : 76, 78; **39** : 188, 189.
Gymnadenia conop(s)ea **21** : 33; **22** : 92, 147, 149, 151, 152, 175, 180; **23** : 22, 37; **28** : 22, 57, 60; **29** : 52; **33** : 50; **37** : 89; **38** : 58.
— — v. lapponica **21** : 106; **24** : 181; **37** : 116.
Gypsophila elegans **24** : 51.
— fastigiata **21** : 106; **23** : 274.
— — ssp. pulposa **37** : 40, 44.
— muralis **21** : 35, 176; **24** : 301, 304; **37** : 44.
— paniculata **21** : 106; **37** : 38.
Habenaria dilatata **24** : 203.
— obtusata **24** : 203.
— orbiculata **24** : 203.
Hackelia americana **25** : 77.
— deflexa **25** : 77; **37** : 33; **40** : 218, 220.
Hammarbya paludosa **33** : 50; **37** : 44.
Haworthia sp. **24** : 51.
Hedysarum **23** : 145.
— alpinum **23** : 148; **25** : 76.
— — v. americanum **24** : 203; **25** : 76.
— boreale **24** : 203.
— canadense **23** : 147.
— obscurum **21** : 106.
— onobrychis **23** : 148.
Helianthemum guttatum **27** : 113, 116.
— nummularium **30** : 111, 114; **36** : 134, 135; **37** : 33, 39; **38** : 77, 79.
— vulgare **22** : 175; **35** : 93.
Helianthus sp. **37** : 3.
— annuus **24** : 83, 85; **27** : 114; **30** : 66; **32** : 124, 137.
— thurifer **36** : 16.
Helichrysum apiculatum **36** : 12.
— arenarium **37** : 39.
— cymosum **36** : 18.
— flavissimum **36** : 12.
— rutidolepis **36** : 12.
— vestitum **36** : 18.
Heliotropium europaeum **27** : 113.

Helleborine latifolia **21** : 33; **28** : 21; **29** : 52.
— palustris **21** : 33; **22** : 174; **29** : 110; **35** : 89.
Helodea canadensis **21** : 106.
Hemigenia purpurea **36** : 11.
Hepatica acutiloba **24** : 75.
— americana **25** : 75.
— nobilis **25** : 75.
— triloba **22** : 109; **25** : 75; **29** : 49; **32** : 123, 124, 131; **35** : [88], 106; **38** : 24, 28.
— — v. acuta **25** : 75; **29** : 49, 109, 112.
— — f. alba **32** : 132; **35** : 106.
— — f. marmorata **32** : 132.
— — f. plena **32** : 132.
— — f. rosea **32** : 132.
— — f. *subquinquelobata* **32** : 132.
Heracleum giganteum **30** : 6.
— lanatum **24** : 203.
— mantegazzianum **24** : 153.
— sibiricum **32** : 113.
— sphondylium **23** : 96, 97, 100, 103, 104; **32** : 115, 117, 118.
— — ssp. australe **34** : 66.
— — ssp. sibiricum **21** : 39, 129; **22** : 15, 40, 89, 93, 102, 175, 199; **24** : 82, 144; **32** : 124, 134; **33** : 50; **34** : 66, 87; **35** : 107; **37** : 125; **38** : 81, 83.
Herminium monorchis **21** : 106; **22** : 146, 174; **29** : 110, 111; **37** : 38.
Herniaria glabra **21** : 106; **22** : 175; **24** : 81, 154; **35** : 74; **37** : 41.
Hesperis **23** : 145.
— dinarica **38** : 80, 82.
— matronalis **22** : 143; **38** : 80, 82.
— tristis **36** : 134, 135.
Hibbertia linearis **36** : 8.
Hibiscus **23** : 145; **27** : 111.
— trionum **22** : 270; **23** : 148.
Hieracium sp. **21** : 43, 95, 162, 266; **22** : 109, 270, 271; **23** : 227, 274, 275; **24** : 35, 187; **25** : 101, 235, 237, 238; **26** : 173, 176; **27** : 3, 214, 217; **28** : 15, 161, 162, 164, 165; **29** : 150, 152; **30** : 11, 26, 110, 114; **31** : 132, 135; **32** : 122, 124, 125, 173, 206, 224, 226; **33** : 2, 110, 128, 142, 165, 167, 168; **34** : 89, 167, 169; **35** : 102, 145, 147; **37** : 32, 106; **38** : 50, 55; **40** : 218, 219.
— abundans **21** : 106.
— adunans **21** : 106; **35** : 109.
— aeruginascens **21** : 106.
— ainolense **21** : 106.
— albicans **21** : 106.
— alpinum **37** : 72, 79, 94, 129.
— — f. stylosum **37** : 129.
— ambustum **21** : 106.
— apricans **21** : 106.
— arctophilum **37** : 93.
— assimilatum **21** : 106.
— aurantiacum **24** : 203.
— auricula **21** : 106.
— aurosulum **21** : 106.
— basifolium **21** : 106; **35** : 109.
Hieracium bottnicum **21** : 106.
— brachycephalum **21** : 106.
— caesiiflorum **21** : 106; **35** : 109.
— caesiomurorum **21** : 106; **35** : 109.
— caesitium **21** : 106; **35** : 109.
— caesium **21** : 106.
— canadense **24** : 203.
— chlorellum **21** : 106.
— cirsiiforme **21** : 106.
— cleistogamum **37** : 129.
— confluens **37** : 129.
— coniops **21** : 106; **35** : 109.
— — ssp. umbricola **21** : 106.
— constrigens **21** : 106.
— contractum **21** : 106.
— coracodes **21** : 106.
— crepidioid s **21** : 106; **37** : 93, 129.
— crispans **21** : 106; **30** : 26.
— cruentiferum **21** : 106, 267.
— cyrtophyllum **21** : 106.
— deficiens **21** : 106.
— degeroeënse **21** : 106.
— denticuliferum **21** : 106.
— detonsum **21** : 106.
— diaphanoides **21** : 106.
— diminuens **21** : 106; **37** : 82, 129.
— dimorphoides **21** : 106.
— distractum **21** : 106.
— dolobratum **37** : 93, 106, 129.
— expallidiforme **21** : 106.
— farreum **21** : 106.
— fennicum **21** : 106.
— fenno-orbicans **32** : 123; **35** : 109.
— firmicaule **21** : 106.
— floccimarginatum **21** : 106.
— — ssp. Paer-Haraldii **21** : 106.
— fruticulescens **21** : 106.
— galbanum **21** : 106; **35** : 109.
— geminatum **37** : 129.
— grandidens **24** : 86.
— griseum **21** : 106.
— — ssp. oppletiforme **21** : 106.
— Haraldii **21** : 106.
— Hjeltii **35** : 109.
— hololoma **21** : 106.
— imitans **21** : 106.
— improvisum **21** : 106.
— includens **37** : 94, 106, 129.
— incrassatiforme **21** : 106.
— incurrens **21** : 106; **35** : 109.
— insolens **21** : 106.
— integratum **21** : 106.
— intercedens **21** : 106.
— internatum **21** : 106.
— interruptum **21** : 106.
— isthmicola **21** : 107.
— jaervikylense **21** : 107.
— juncicaule **21** : 107.
— kuopioënse **21** : 107.
— kuusamoënse **21** : 107; **37** : 129.
— ladogense **21** : 107.

Hieracium lapponicum **37** : 93, 129.
— — v. suborarium **37** : 129.
— lateriflorum **21** : 107; **32** : 123; **35** : 109.
— Laurae **25** : 204.
— — v. angustisquameum **21** : 107.
— lepistoides **21** : 107.
— linifolium **21** : 107.
— litoreum **21** : 107.
— longimanum **21** : 107.
— lucens **35** : 109.
— luteoglandulosum **21** : 107.
— lyratifolium **32** : 123; **35** : 109.
— lyratum **21** : 107.
— macro-auricula **21** : 107.
— macrolepideum **21** : 107.
— maculosum **21** : 107.
— malacadenanthelum **24** : 191.
— maurochlorum **21** : 107.
— mimeticum **24** : 86.
— mixopolium **21** : 107.
— muonioënse **37** : 77, 105, 129.
— — v. abrumpens **37** : 129.
— neglectum **21** : 107.
— nigrans **21** : 107.
— occultum **21** : 107.
— orbicans **21** : 107.
— orbolense **21** : 107.
— parviglandulosum **21** : 107.
— pellucidum **21** : 107.
— pendulum **37** : 79, 105, 129.
— — ssp. livescens **37** : 129.
— pericaustum **21** : 107.
— phaeostigma **21** : 107.
— philantrax **21** : 107.
— pilosella **22** : 16, 42, 91; **23** : 109, 119; **26** : 107; **28** : 26; **33** : 50; **35** : 92.
— polycomatum **21** : 107.
— polycomum **37** : 93, 129.
— prasinatum **21** : 107.
— pratense **21** : 107.
— prolixiforme **21** : 107; **35** : 109.
— prolixum v. densiglandulosum **21** : 107.
— proximum **21** : 107.
— pruiniferum **21** : 107.
— psepharum **21** : 107.
— pseudo-Blyttii **21** : 107; **24** : 47.
— pseudodenticuliferum **21** : 107.
— rasile **24** : 47.
— reflexum **21** : 107.
— resupinatum **26** : 173, 176.
— retractatum **21** : 107.
— rigidum **24** : 47; **26** : 107.
— rufescens **21** : 107.
— Saelani **21** : 107.
— sagittatum **21** : 107.
— savo-karelicum **21** : 107.
— saxifragum **21** : 107.
— scabrum **24** : 203.
— semicurvatum **37** : 129.
— semiumbellatum **21** : 107.
— septentrionale **21** : 107.
Hieracium serratifrons **21** : 107.
— Sileni(i) **21** : 107; **35** : 109.
— silvaticum **22** : 93; **24** : 86; **27** : 12; **37** : 86.
— sparsidens **32** : 123.
— spectabile **21** : 107.
— subarctoum **21** : 107; **37** : 105, 108, 129.
— — f. stylosum **37** : 129.
— subcurvescens **21** : 107.
— — ssp. barbaticeps **21** : 107.
— — ssp. procurrens **21** : 107.
— subfloribundum **21** : 107.
— subobatrescens v. paucidentatum **21** : 107.
— subonosmoides **21** : 107.
— — v. hypoteticum **21** : 107.
— subpellucidum **21** : 107.
— subpratense **21** : 107.
— subpulvinatum **21** : 107.
— subrasile **21** : 107.
— suecicum **24** : 47.
— — v. connectens **21** : 107.
— — ssp. hollolense **21** : 107.
— suomense **21** : 107.
— tenebrescens **21** : 107.
— tenebricans **21** : 107.
— tenebrosum **35** : 109.
— tenuilingua **21** : 107.
— tonsile **21** : 107.
— tonsilingia **21** : 108.
— torticeps **24** : 86, 87.
— transgrediens **21** : 108.
— triangulare **24** : 6; **32** : 123; **35** : 109.
— triviale **21** : 108; **22** : 16.
— turbidum **21** : 108.
— umbellatum **21** : 108, 162; **22** : 16, 42, 90, 91; **23** : 197; **24** : 47, 54, 81; **28** : 27; **33** : 50; **38** : 27, 28.
— — f. angustifolium **37** : 129.
— — ssp. arctophilum **37** : 129.
— — ssp. chloromelanum **21** : 108.
— — ssp. deustum **21** : 108.
— — f. stylosum **37** : 129.
— umbricola **35** : 109.
— venustulum **21** : 108.
— vicarium **21** : 108.
— viridilivens **21** : 108.
— vitellinum f. subepilosum **21** : 108.
— vulgatiforme **28** : 27.
— vulgatum **37** : 86.
Hierochloë australis **21** : 108, 175; **22** : 108, 112; **23** : 105; **28** : 22; **30** : 34; **37** : 33.
— odorata **21** : 31, 108; **22** : 99, 176; **24** : 203; **25** : 37, 98; **33** : 50; **37** : 74, 87, 93 . . . 95, 99, 106, 111.
— — v. firma **21** : 108.
Hippeastrum rutilum v. fulgidum **24** : 51.
Hippophaës rhamnoides **21** : 108; **22** : 25, 27, 30, 33, 35, 38, 40, 151, 152, 174, 179; **23** : 87; **24** : 9, 44, 55, 74, 76, 77; **26** : 94 . . . 98, 117, 147; **30** : 51; **31** : 2; **32** : 125, 134; **34** : 78; **37** : 2; **38** : [48], 51, [52 . . . 54, 57, 60]; **40** : 194.

Hippuris tetraphylla **21** : 108; **24** : 45; **25** : 99; **35** : 112; **37** : 33.
— vulgaris **21** : 12, 39, 49, 50, 108; **22** : 26, 29, 40, 101, 115; **23** : 108; **24** : 44, 203; **25** : 93; **26** : 106; **27** : 133; **28** : 35; **32** : 149, 150, 152 . . . 154, 225, 227; **33** : 26, 28, 50; **37** : 92, 97, 98, 102, 124.
— — f. fluviatilis **32** : 149.
— — f. litoralis **24** : 44; **25** : 99; **32** : 19; **33** : 29.
— — mf. submersa **33** : 27.
Hirschfeldia incana **27** : 112, 123, 132, 213, 214, 216, 217; **28** : 2, 10, 11, 161, 164; **32** : 100, 101, 224, 226.
Holcus lanatus **23** : 65; **24** : 175; **27** : 114; **34** : 62.
— mollis **21** : 108; **23** : 63, 65, 66, 274; **24** : 175, 176; **25** : 25; **28** : 62; **34** : 63; **37** : 40.
Holosteum umbellatum **25** : 110.
Homogyne alpina **24** : 100, 136.
Honckenya peploides **21** : 108, 176, 195; **23** : 22; **29** : 9; **32** : 105.
Hordeum arenarium **21** : 108.
— jubatum **23** : 274.
— maritimum **27** : 114.
— violaceum **24** : 148.
— vulgare **32** : 105; **37** : [102, 103, 107].
— — v. distichum **24** : 83.
— — v. polystichum **24** : 83.
Hottonia **21** : 209.
— palustris **37** : 41, 47, 56a, 56b.
Humulus lupulus **21** : 108; **22** : 199; **24** : [50], 51; **26** : 130; **28** : 17, 63; **37** : 44, 118.
Hyacinthus **23** : 145.
— orientalis **23** : 148.
Hydrangea hortensis **24** : 50.
— macrophylla **24** : 50.
Hydrocharis morsus-ranae **21** : 13, 29, 64, 108, 175, 195; **22** : 33, 98, 176; **24** : 33, 34, 38, 137, 163, 166, 170; **27** : 128; **28** : 16; **35** : 110.
Hymenaea **23** : 146.
Hyoscyamus niger **21** : 108, 132, 179; **22** : 89, 103; **27** : 134; **32** : 135; **34** : 66.
Hypecoum pendulum **30** : 110, 113.
Hypericum sp. **23** : 145; **24** : 184; **32** : 156; **37** : 164.
— acutum × maculatum **24** : 191.
— boreale **24** : 203.
— hirsutum **22** : 151, 152, 175, 182, 184, 199; **23** : 40 . . . 42.
— humifusum **27** : 113.
— maculatum **21** : 37, 173; **22** : 15, 40, 89, 93, 100, 107 . . . 109; **23** : 26, 119; **32** : 115, 117, 118, 124, 133; **33** : 50; **38** : 24, 81 . . . 83.
— majus **24** : 203.
— montanum **21** : 108.
— mutilum **24** : 203.
— perforatum **21** : 37, 108, 163; **22** : 15, 100; **23** : 96; **24** : 203; **28** : 22, 65; **33** : 10, 11; **37** : 45, 163.
— pubescens **27** : 113.
— pumilum **33** : 10.
— quadrangulum **21** : 108; **23** : 96; **26** : 105; **33** : 10, 11; **37** : 163.
— tetraptero-quadrangulum **24** : 191.
— virginicum **24** : 203.
Hypochoeris glabra **24** : 155; **27** : 114, 116.
— maculata **21** : 43, 108; **22** : 91; **23** : 23, 28, 197; **27** : 135.
— radicata **24** : 155; **37** : 40.
Hyssopus officinalis **33** : 10; **38** : 76, 78.
Iberis amara **24** : 51, 52.
Ilex verticillata **24** : 203.
Illecebrum verticillatum **27** : 112.
Impatiens biflora **24** : 203.
— Holstii **24** : 51.
— noli-tangere **21** : 39, 178; **23** : 106; **27** : 133; **28** : 18, 20; **31** : 132, 135; **37** : 44.
— — f. pallidiflora **21** : 108.
— parviflora **21** : 108; **28** : 161, 164; **34** : 49, 168, 169; **37** : 39; **38** : 32; **39** : 188, 189.
— — f. albiflora **37** : 77, 79.
— sultani **24** : 51.
Inula britannica **22** : 89 . . . 91, 95, 96, 104; **23** : 120; **26** : 120, 150; **37** : 42, 45.
— helenium **28** : 14.
— salicina **21** : 92, 132; **22** : 152, 174, 179, 199; **25** : 5; **28** : 65; **34** : 171, 172; **37** : 45, 287, 289; **40** : 222, 224, 225.
— — ssp. glabra **21** : 108.
— — v. subhirta **21** : 108.
Ipomoea lacunosa **37** : 2, 3.
— nil **37** : 2, 3.
— purpurea **24** : 51; **35** : 145, 147.
Iris sp. **30** : 10.
— germanica **24** : 50.
— pseudacorus **21** : 10, 30, 108; **22** : 107; **23** : 108; **27** : 130; **28** : 16, 62; **32** : 18, 19, 127; **33** : 26, 27.
— sibirica **37** : 38.
— versicolor **24** : 203.
Isatis tinctoria **21** : 177; **23** : 5, 22, 27, 30; **26** : 101, 105; **28** : 64; **32** : 125, 132; **35** : 111.
Isoëtes echinosporum **21** : 108.
— lacustre **21** : 108.
Iva xanthiifolia **35** : 145, 147.
Jasione montana **21** : 108; **27** : 113; **29** : 110, 112; **30** : 9; **35** : 145, 147; **37** : 42, 45.
Jatropha **23** : 146.
Juncus sp. **24** : 153; **27** : 3; **34** : 60; **37** : 86, 105.
— alpinus **21** : 108; **24** : 50; **29** : 58, 59.
— — ssp. arthrophyllus **34** : 62.
— — ssp. fuscoater **21** : 108.
— — ssp. nodulosus **24** : 40, 53; **33** : 50; **37** : 89, 92, 115.
— — v. rariflorus **37** : 115.
— — f. uniceps **37** : 115.

Juncus arcticus × filiformis **37** : 93, 115.
— — ssp. euarcticus × filiformis **35** : 145, 147.
— articulatus **21** : 108; **29** : 58, 59; **33** : 165, 167; **34** : 60, 62.
— balticus **21** : 165; **22** : 31, 32, 37; **24** : 40, 175, 203.
— — × filiformis **21** : 108; **24** : 40; **25** : 98.
— — ssp. europaeus **21** : 108.
— biglumis **21** : 108; **37** : 115.
— brevicaudatus **24** : 203.
— bufonius **21** : 30, 108, 163; **22** : 25, 27, 31, 33, 72; **24** : 40, 81; **25** : 42; **26** : 103; **27** : 9; **28** : 62; **32** : 115; **33** : 26, 50; **35** : 103; **37** : 103, 115.
— — f. congestus **37** : 115.
— — v. halophilus **24** : 203.
— — v. mutabilis **27** : 114.
— — ssp. ranarius **32** : 127.
— bulbosus **24** : 40; **27** : 122, 130; **33** : 50.
— — mf. fluitans **27** : 130.
— canadensis **24** : 203.
— capitatus **21** : 108; **24** : 140; **27** : 114; **37** : 40.
— castaneus **24** : 140.
— coarctatus **24** : 203.
— compressus **21** : 108; **22** : 72, 88, 98; **26** : 103; **28** : 62; **34** : 60, 62; **37** : 32, 40; **39** : 130.
— conglomeratus **21** : 108; **22** : 15, 98; **24** : 150, 160; **26** : 103; **28** : 62; **32** : 124, 127; **34** : 60, 62, 71.
— — × effusus **24** : 191.
— — v. subuliflorus **22** : 192.
— diffusus **24** : 191.
— effusus **21** : 163; **22** : 95, 96, 98, 192; **24** : 103, 105, 107, 150, 160, 203; **27** : 9; **28** : 62; **32** : 140; **34** : 60, 62, 71.
— — × glaucus **24** : 191.
— filiformis **21** : 30, 108; **22** : 14, 15, 37, 95; **23** : 117; **24** : 40, 150, 160, 203; **25** : 37, 42; **26** : 96, 103; **31** : 3; **33** : 50; **35** : 103; **37** : 92, 93, 95, 96, 98, 99, 101, 115.
— fuscoater **21** : 30, 195; **22** : 176; **28** : 56.
— — × lampocarpus **24** : 191.
— Gerardi **21** : 108, 135, 137, 139; **22** : 25, 27, 29, 31 . . . 34, 37, 177, 185; **23** : 105; **24** : 40, 69; **25** : 5, 97, 98, 102; **26** : 103; **29** : 58; **31** : 51, 55; **32** : 127; **33** : 23, 27; **34** : 59, 62, 63, 69.
— — v. chaucorum **22** : 192.
— inflexus **33** : 165, 167; **34** : 62; **35** : 145, 147.
— lampocarpus **21** : 30; **22** : 37, 92; **27** : 9; **29** : 58, 59; **32** : 127.
— — f. gracilis **22** : 192.
— — v. litoralis **22** : 192.
— longistylis **24** : 203.
— macer **24** : 203; **25** : 78; **27** : 2, 8 . . . 10, 214, 217; **28** : 10, 162, 165.
— Montellii **37** : 115.
— mutabilis **27** : 116.
Juncus nodosus **24** : 203.
— nodulosus **21** : 30; **22** : 15, 30, 31, 37; **27** : 9; **28** : 56, 62; **29** : 58; **35** : 103.
— pelocarpus **24** : 203.
— ranarius **24** : 203; **28** : 62; **37** : 32.
— Roeperi **24** : 191.
— squarrosus **21** : 165; **24** : 140, 155; **34** : 62; **37** : 40.
— stygius **21** : 108; **25** : 74; **32** : 105; **33** : 50; **35** : 103; **37** : 34, 115.
— — v. americanus **25** : 74.
— supinus **27** : 9; **28** : 56; **33** : 21.
— — mf. fluitans **21** : 13, 70, 108.
— tenuis **24** : 203; **27** : 8; **32** : 224, 226; **35** : 145, 147.
— trifidus **21** : 108; **37** : 72, 79, 92, 115.
— triglumis **37** : 115.
Juniperus communis **21** : 28, 172; **22** : 14, 25, 27, [28], 31, 33 . . . 35, 63, 73, [74, 87], 88, 92, 108; **23** : 43, 76, 77, 118; **24** : 7, 36, 92, 135; **25** : 27, 98, 126; **26** : [101], 102; **27** : [17]; **28** : 26, 61, 62, [74]; **29** : [30, 31]; **30** : [61, 69]; **32** : [4, 5, 125], 183; **33** : [8, 11], 50; **34** : [53, 54]; **35** : [68, 92], 103, [111]; **37** : 72, 74, [77], 80, 81, 86, 87, 89, 95, 100, 110; **40** : 194.
— — v. montana **37** : 73, 106, 110.
— — f. subnana **37** : 110.
Kalmia angustifolia **24** : 203.
— polifolia **24** : 203.
Knautia arvensis **21** : 42, 108; **22** : 89, 93; **23** : 23, 26 . . . 28, 96, 119; **24** : 136; **25** : 24; **28** : 19, 20, 22; **32** : 115; **33** : 50; **34** : 87; **35** : 112.
— — f. campestris **22** : 193.
Kneiffia pumila **24** : 203.
Kobresia caricina **22** : 81.
— myosuroides **32** : 224, 227; **33** : 165, 167.
Koeleria sp. **24** : 147.
— glauca **37** : 38, 58.
— phleoides **27** : 114.
— polonica **37** : 38.
— pyramidata **24** : 154, 301, 304.
Kunzea corifolia **36** : 9.
Lachnaea capitata **36** : 17.
Lactuca sp. **35** : 102.
— alpina **21** : 108; **24** : 113; **33** : 50; **37** : 74 . . . 76, 81, 82, 128.
— canadensis **24** : 204.
— muralis **21** : 108, 163; **22** : 176; **27** : 135; **32** : 139, 224, 226; **34** : 90; **35** : 109, 145, 147; **37** : 42, 45, 142.
— pulchella **25** : 78.
— sativa **34** : 68; **37** : 142.
— scariola **27** : 114.
— serriola **24** : 155.
— sibirica **37** : 34, 76, 93, 128; **40** : 218, 220.
— spicata **24** : 204.
— tatarica **25** : 78; **37** : 42.
Lagenophora Billardieri **36** : 12.

Lagoseris nemausensis **24** : 154, 155, 160, 302, 305.
Lallemantia canescens **30** : 110, 113.
— iberica **30** : 111, 114.
Lamium album **21** : 92, 108; **23** : 96; **24** : 82; **28** : 19; **34** : 61, 66, 71, 87; **37** : 42, 45.
— amplexicaule **21** : 108, 131; **34** : 66; **37** : 39, 126.
— galeobdolon **21** : 108; **24** : 140; **37** : 56a, 56b; **38** : 77, 79.
— — ssp. vulgare **37** : 41, 45.
— hybridum **21** : 108, 163; **22** : 89, 102; **24** : 45, 82; **27** : 134; **28** : 18.
— intermedium **21** : 108.
— maculatum **34** : 87; **37** : 39.
— moluccellifolium **24** : 145; **27** : 134; **33** : 50; **37** : 39.
— purpureum **21** : 40, 108; **22** : 89, 102; **24** : 182; **34** : 66; **37** : 126.
— — f. albiflorum **21** : 108, 131.
La(m)psana **23** : 145.
— communis **21** : 43, 108, 163; **22** : 89, 95; **24** : 83; **32** : 101, 124, 138; **37** : 81, 83.
— — f. integrifolia **26** : 112.
— stellata **23** : 148.
Lappa sp. **33** : 58.
— minor **22** : 90.
— tomentosa **22** : 90; **26** : 101, 107.
Lappula deflexa **21** : 108.
— echinata **21** : 108, 148; **22** : 102; **28** : 65; **32** : 100, 101.
— myosotis **24** : 83, 84, 145, 150; **37** : 3, 41.
Larix sp. **21** : [85]; **23** : 90; **24** : [101], 194; **26** : 69, 71; **30** : 6, 10; **32** : [145].
— decidua **26** : 67; **37** : 110.
— — v. sibirica **26** : 67.
— sibirica **22** : 75; **29** : 12, 13; **37** : 110.
Laserpitium sp. **25** : 110.
— latifolium **21** : 108; **22** : 152.
Lathraea squamaria **21** : 108, 179; **22** : 176; **29** : 110; **30** : 12, 13 . . . 15, 110, 114; **35** : 146, 148; **37** : 39.
Lathyrus sp. **21** : 210; **23** : 145.
— annuus **27** : 113.
— aphaca **24** : 81, 154, 156.
— cicera **27** : 113.
— japonicus **25** : 78.
— laevigatus **37** : 39.
— maritimus **21** : 109, 129; **24** : 44; **25** : 78; **34** : 57; **40** : 222, 225.
— montanus **21** : 109, 171, 178; **22** : 136, 171, 172; **23** : 275; **25** : 235, 237; **27** : 133; **28** : 20, 22; **29** : 53; **32** : 2, 111, 112, 224, 226; **37** : 39.
— niger **21** : 109; **22** : 177; **29** : 110.
— ochroleucus **24** : 204.
— palustris(-ter) **21** : 109, 178; **22** : 25, 27, 30, 32, 33, 40, 101, 177; **24** : 32, 44, 204; **28** : 64; **32** : 151; **33** : 50; **37** : 93, 123.
— — f. latifolius **25** : 99.
Lathyrus pisiformis **24** : 140; **37** : 39.
— pratensis **21** : 38, 109, 173; **22** : 15, 30, 40, 89, 90, 107 . . . 109; **23** : 43, 96 . . . 99, 109, 112, 119; **24** : 6, 7; **26** : 103, 105; **32** : 115, 117, 118; **33** : 50; **34** : 66; **35** : 107; **37** : 123.
— — f. pallidiflorus **38** : 76, 78.
— sativus **23** : 148; **25** : 235, 238; **37** : 283, 285.
— silvestris (-ter) **21** : 109, 178; **22** : 101; **28** : 17, 20, 59; **38** : 24.
— tuberosus **23** : 148; **34** : 168, 169; **37** : 282 . . . 285.
— vernus **21** : 38, 173; **22** : 109; **23** : 43, 52; **24** : 6, 136; **25** : 25; **27** : 133; **28** : 19; **29** : 109, 112; **30** : 14, 15; **33** : 50; **35** : 107; **38** : 24.
— — ssp. latifolius **21** : 109.
— zeylanicus **23** : 148.
Lavandula **27** : 111.
— stoechas **27** : 113, 117.
Lavatera **23** : 145.
— trimestris **23** : 148.
Ledum decumbens **25** : 76.
— groenlandicum **24** : 204; **25** : 76.
— palustre **21** : 40, 85, 109; **22** : 41, 178; **23** : 170; **24** : 45, 98, 103, 106, 109, 110, 149; **25** : 23, 43, 76; **26** : 86; **33** : 50; **35** : 108; **37** : 73, 74, 78, 80, 86, 89, 93, 96, 98, 100, 125.
— — v. decumbens **25** : 76.
Leersia oryzoides **21** : 109; **37** : 41, 47.
Lemna sp. **29** : 36, 37.
— gibba **21** : 109; **24** : 163 . . . 166; **37** : 40, 47.
— minor **21** : 13, 29, 51, 64, 109, 140; **22** : 26, 37, 94; **23** : 19; **24** : 33, 34, 40, 71, 75, 78, 152, 161 . . . 170; **27** : 130; **28** : 8; **32** : 11, 16, 17, 150, 151.
— trisulca **21** : 12, 64, 66, 109, 137; **22** : 37, 94; **24** : 31 . . . 34, 40, 71, 161 . . . 170; **25** : 235, 237; **30** : 18; **32** : 11, 14 . . . 17, 150, 151, 153, 224, 227; **33** : 20 . . . 27, 29, 30; **37** : 92, 97, 101, 115.
Lens culinaris ssp. vulgaris **21** : 109.
Leonotis leonorus **36** : 17.
Leontodon au(c)tumnalis **21** : 43, 109, 133, 163; **22** : 16, 29, 31, 42, 89; **23** : 110; **24** : 47, 82; **26** : 96, 107; **28** : 10, 26; **32** : 115; **33** : 23, 26, 50; **35** : 109; **37** : 74, 92, 94, 96, 100.
— — v. asperior **37** : 128.
— — f. aureolanatus **37** : 128.
— — f. nigrolanatus **37** : 128.
— hispidus **21** : 43, 109; **22** : 67, 89, 90, 93, 105; **23** : 197; **28** : 22, 60; **29** : 54; **34** : 68, 88; **38** : 76, 78.
— nudicaulis **24** : 155.
Leonurus cardiaca **21** : 196.
— — ssp. villosus **37** : 41, 45.
Lepidium sp. **23** : 145; **25** : 25; **32** : 113.
— campestre **25** : 57; **34** : 87; **35** : 93.
— densiflorum **21** : 36, 109, 147; **22** : 100;

24 : 182, 204; **27** : 132; **28** : 58; **29** : 53; **34** : 64; **37** : 34.
— latifolium **21** : 195; **29** : 110, 112.
— neglectum **22** : 142; **30** : 16.
— perfoliatum **21** : 147; **38** : 76, 78.
— ramosissimum **35** : 145, 147.
— ruderale **21** : 109, 147, 163, 165; **27** : 132; **32** : 101; **37** : 44.
— sativum **32** : 124, 132.
Lepyrodiclis holosteoides **26** : 174, 177.
Leucojum **23** : 145.
Leucophysalis grandiflora **24** : 204.
Leucopogon microphyllus **36** : 10.
Levisticum officinale **28** : 18, 59; **33** : 50.
Ligularia sibirica **21** : 43; **22** : 92, 93, 104; **24** : 184; **37** : 126.
Ligusticum Gmelini **37** : 56d.
— scoticum **24** : 140; **27** : 2.
Ligustrum vulgare **30** : 6.
Lilium sp. **22** : 145; **30** : [6, 10].
— bulbiferum **22** : 143; **23** : 148; **24** : 51.
— canadense **24** : 204.
— candidum **23** : 148.
— chalcedonicum **23** : 148.
— elegans **24** : 50 . . . 52.
— martagon **21** : 46; **22** : 143; **24** : 51, [52], 67.
— — × elegans **24** : 50.
— philadelphicum **24** : 204.
— tigrinum **24** : 51.
Limodorum tuberosum **24** : 204.
Limosella aquatica **21** : 13, 109, 179, 194; **22** : 25, 31, 33, 41; **24** : 34, 46; **25** : 77; **27** : 134; **28** : 65; **29** : 53; **33** : 25; **35** : 112.
— — f. tenuifolia **21** : 109.
— subulata **25** : 77.
Linaria cirrosa **27** : 113.
— littoralis **35** : 75, 83.
— — ssp. pterospora **35** : 75, 83.
— minor **35** : 75, 79.
— munbyana **27** : 113.
— spuria **27** : 113.
— vulgaris **21** : 41, 109; **22** : 25, 27, 33 . . . 35, 41, 89, 90; **23** : 96, 100; **24** : 46, 50 . . . 52, 81; **32** : 113, 115, 117, 118; **33** : 51; **34** : 67; **35** : 108.
Linnaea americana **24** : 204; **25** : 77.
— borealis **21** : 42, 109, 200, 206; **22** : 89; **24** : 6, 46; **25** : 77; **27** : 135; **33** : 51; **35** : 109; **36** : 18; **37** : 75, 81, 85, 86, 92, 94, 106, 127.
— — v. americana **24** : 204; **25** : 77.
Linum catharticum **21** : 109, 178; **22** : 15, 91, 93, 102, 150, 151, 175, 182; **32** : 135; **35** : 112; **37** : 44.
— grandiflorum **24** : 51, 52.
— usitatissimum **24** : [50]; **32** : 124, 135.
Liparis Loeselii **28** : 1 . . . 4, 162, 165; **29** : 110, 111; **30** : 2, 111, 114; **31** : 132, 135; **34** : 71; **37** : 38.
Listera auriculata **24** : 204.
Listera borealis **24** : 204.
— cordata **21** : 109, 125; **22** : 38; **24** : 41, 181; **30** : 34; **32** : 124, 129; **33** : 51; **35** : 105; **37** : 75, 78, 86, 116.
— ovata **21** : 33; **22** : 92, 93, 99, 146 . . . 153, 181; **28** : 16, 20, 21, 57, 60; **33** : 51.
Lithospermum arvense **21** : 40, 109; **22** : 89, 102; **24** : 81, 147, 150; **29** : 53; **30** : 64; **34** : 66.
— — v. coerulescens **21** : 109.
— officinale **34** : 66; **37** : 39.
Littorella americana **25** : 77.
— uniflora **21** : 13, 109; **25** : 25, 77; **27** : 135; **33** : 24, 26; **37** : 34, 47.
Lobelia cardinalis **24** : 204.
— dentata **36** : 11.
— dortmanna **21** : 63, 66, 70, 109, 179; **22** : 103; **23** : 170; **24** : 204; **27** : 135; **28** : 19; **29** : 35; **32** : 110; **33** : 51; **37** : 34, 39, 47.
— — v. decolor **21** : 109.
— erinus **24** : 51.
— gracilis **36** : 11.
— inflata **24** : 204.
— Kalmii **24** : 204.
Lobularia maritima **28** : 162, 165.
Loeflingia hispanica **27** : 111, 112.
Loiseleuria procumbens **21** : 109; **37** : 72, 77, 79, 82, 125.
Lolium multiflorum **21** : 163; **22** : 142; **24** : 177; **29** : 52.
— — × perenne **24** : 176, 177.
— perenne **21** : 109; **22** : 89, 99, 191; **24** : 81, 82, 156, 177; **33** : 51; **34** : 62; **37** : 40.
— — v. tenuis **22** : 191.
— remotum **21** : 109; **24** : 42; **27** : 120, 121, 129; **32** : 128; **37** : 38.
— rigidum **27** : 114.
— temulentum **37** : 38.
Lonas annua **34** : 168, 169.
Lonicera sp. **24** : 204; **30** : 68.
— canadensis **24** : 204.
— caprifolium **30** : 54, 69.
— coerulea **21** : 109; **22** : 92, 103; **24** : 119, 121, 301, 304; **25** : 77; **37** : 39, 59.
— dioica **24** : 204.
— hirsuta **24** : 204.
— involucrata **24** : 204.
— periclymemum **30** : 54, 55, 69.
— tatarica **30** : 6.
— villosa **24** : 204; **25** : 77.
— xylosteum **21** : 42, 109, 132, 172; **22** : 91, 92, 103, 106, 113, 150 . . . 152, 176, 197 . . . 199; **23** : 105; **27** : 135; **28** : 21, 65; **30** : 14, 15; **32** : 123, 125, 134, 136; **35** : 109.
Lotus angustissimus **24** : 147; **27** : 112.
— corniculatus **21** : 109, 148, 178; **23** : 37, 96, 97; **24** : 81, 156; **33** : 51; **34** : 65, 87.
— — v. arenosus **37** : 44.
— — ssp. ciliatus **21** : 109.
— — f. ciliatus **26** : 112.
— — v. maritimus **37** : 34.

Lotus hispidus v. glabrescens **27** : 112.
— tenuis **24** : 154.
— uliginosus **24** : 154.
Lunaria rediviva **37** : 38.
Lupinus sp. **30** : 10.
— luteus **24** : 154.
— polyphyllus **37** : 287, 289.
Luzula sp. **37** : 86.
— acuminata **25** : 74.
— campestris **21** : 109; **22** : 15; **34** : 62; **37** : 38.
— Carolinae **25** : 74.
— frigida **26** : 111; **37** : 96, 100, 115.
— luzuloides **24** : 86; **27** : 11; **34** : 62; **35** : 94.
— multiflora **21** : 30, 109, 172; **22** : 15, 30, 37, 90, 92, 108; **23** : 119; **24** : 81; **26** : 103, 111; **28** : 27, 62; **32** : 115; **33** : 51; **35** : 103.
— — × sudetica **21** : 109.
— — v. fusconigra **26** : 111.
— — ssp. nigricans **37** : 48c.
— — ssp. occidentalis **24** : 40; **37** : 89, 94, 103, 105, 106, 108, 115.
— nemorosa **21** : 109; **22** : 270; **24** : 86.
— pallescens **21** : 109; **24** : 40; **28** : 62; **33** : 51; **34** : 88; **35** : 103; **37** : 83, 93, 105, 115.
— — × sudetica **21** : 80, 167.
— parviflora **24** : 204; **37** : 73, 74, 115.
— — f. melanocarpa **24** : 181.
— pilosa **21** : 30, 109, 172; **22** : 15, 37, 107, 108; **23** : 43, 95, 197; **24** : 40; **25** : 74; **28** : 27; **30** : 14; **32** : 115; **33** : 51; **35** : 92, 103; **37** : 78, 86, 87, 113.
— saltuensis **25** : 74.
— spicata **24** : 181; **37** : 72, 77, 115.
— sudetica **21** : 109; **24** : 40; **26** : 111; **28** : 56; **30** : 110, 113; **32** : 115, 224, 226; **33** : 51; **37** : 32, 48a, 48c, 76, 81, 83, 93, 95, 100, 115.
— Wahlenbergii **37** : 115.
Luzuriaga erecta **36** : 16.
— radicans **36** : 16.
Lychnis alba **23** : 96, 97, 100, 103; **24** : 204.
— alpina **25** : 75; **37** : 48b, 119.
— — v. americana **25** : 75.
— dioeca **23** : 96, 98, 99, 106.
— flos cuculi **21** : 24, 25, 35; **22** : 33, 39; **24** : 43, 152, 204; **27** : 131; **31** : 3; **33** : 51; **34** : 64; **35** : 105.
— — f. albiflora **21** : 22, 24, 35, 127; **32** : 129; **35** : 105.
— — f. pleniflora **21** : 22, 24, 35.
— viscaria **25** : 24.
Lycopsis arvensis **21** : 148; **22** : 89, 91, 102; **23** : 101, 102, 104, 107.
Lycopus americanus **24** : 204.
— europaeus **21** : 40, 109, 179; **22** : 15, 115; **24** : 118, 137; **27** : 3, 113, 134; **32** : 103, 135, 150, 151; **34** : 128; **35** : 112; **37** : 161, 162.
— — f. *pusillus* **22** : 192.
— uniflorus **24** : 204.
Lysimachia nummularia **21** : 109; **23** : 109, 110; **28** : 161, 164; **37** : 42, 45.
— quadrifolia **24** : 204.
— terrestris **24** : 204.
— thyrsiflora **21** : 40, 49, 109; **22** : 25 . . . 27, 29, 30, 33, 41; **23** : 117; **24** : 45, 54, 103, 182, 204; **27** : 134; **30** : 18; **32** : 148, 151; **33** : 51; **35** : 108; **37** : 93, 97, 102, 125.
— vulgaris **21** : 40, 109, 195; **22** : 15, 30, 41, 115; **23** : 108; **24** : 137; **25** : 37; **26** : 106; **27** : 13; **28** : 27; **32** : 19, 20; **33** : 51; **35** : 107; **39** : 128.
Lythrum hyssopifolium **27** : 113.
— meonanthum **27** : 113.
— salicaria **21** : 38, 109, 195; **22** : 15, 25, 27, 30, 32 . . . 35, 40; **24** : 44; **25** : 4, 42; **26** : [101], 106; **27** : 133; **30** : 12; **32** : 19 . . . 21, 151; **33** : 29, 51; **35** : 68; **39** : 128.
— thymifolium **27** : 113.
Majanthemum bifolium **21** : 29, 109, 173; **22** : 15, 30, 38, 94, 109, 113; **23** : 43; **24** : 6, 40, 113; **25** : 20, 74; **30** : 14; **32** : 115; **33** : 51; **35** : 103; **37** : 94, 95, 116; **38** : 37.
— — f. trifolium **22** : 271.
— — canadense **24** : 204; **25** : 74.
Malachium aquaticum **21** : 109; **27** : 112; **28** : 52.
Malaxis sp. **28** : 3.
— brachypoda **25** : 75.
— monophylla **25** : 75; **37** : 41.
— paludosa **21** : 109, 176; **24** : 12; **25** : 25; **28** : 57; **32** : 124.
— unifolia **24** : 204.
Malope trifida **24** : 51.
Malus silvestris **27** : [158]; **37** : 42.
Malva **23** : 145; **27** : 111.
— alcea **23** : 148.
— caroliniana **23** : 147.
— crispa **23** : 148.
— mauritiana **23** : 148.
— moschata **23** : 142; **24** : 142; **26** : 112; **27** : 113; **32** : 134; **37** : 3.
— nicaeensis **27** : 113.
— pusilla **21** : 39, 109, 129, 148; **22** : 89, 102; **24** : 83, 145, 146, 156; **28** : 65; **34** : 66; **37** : 3.
— rotundifolia **27** : 113.
— silvestris **23** : 101, 102.
— verticillata **32** : 124, 134.
— — v. crispa **32** : 134.
Marrubium leonuroides **24** : 147.
Matricaria sp. **33** : 12; **39** : 137.
— chamomilla **24** : 156; **32** : 100, 101; **38** : 32.
— discoidea **21** : 42, 85, 163, 190; **22** : 41, 89, 91, 104; **24** : 47, 82, 83, 182; **25** : 99; **26** : 19, 107; **27** : 135; **32** : 101; **35** : 109.
— inodora **21** : 42, 163, 165; **22** : 89; **25** : 41; **26** : [101]; **32** : 101; **35** : 109; **38** : 32.
— — f. liguliflora **32** : 137.
— — ssp. maritima **32** : 137.
— — v. maritima **21** : 133; **24** : 47, 82.
— — maritima **26** : 107; **35** : 68.

Matricaria inodora v. salina **32** : 137.
— — v. inodora **32** : 115.
— matricarioides **24** : 182; **33** : 51; **37** : 128.
— recutita **34** : 67; **37** : 45, 128.
— suaveolens **24** : 182.

Maurocenia capensis **36** : 17.

Maytenus magellanica **36** : 13.
Medeola virginiana **24** : 204.

Medicago **23** : 145; **27** : 111.
— falcata **21** : 109, 148; **23** : 96, 97, 103; **37** : 39.
— — × sativa **40** : 218, 220.
— hispida **27** : 112.
— — v. denticulata **27** : 112.
— litoralis **27** : 112.
— lupulina **21** : 21, 38, 148; **22** : 101, 175, 182; **23** : 96, 97, 100, 103; **24** : 81 . . . 83, 156; **27** : 10, 11; **34** : 65, 87; **37** : 42, 287, 289.
— — f. corymbosa **22** : 192.
— — v. glanduligera **35** : 74.
— — ssp. Willdenowii **21** : 109.
— — v. Willdenowii **27** : 112.
— polymorpha **23** : 148.
— sativa **23** : 148; **24** : 84, 85, 156; **37** : 287, 288.
— truncatula **27** : 112, 116.

Melaleuca laurina **36** : 9.
— linariifolia **36** : 9.
— nodosa **36** : 9.

Melampyrum sp. **37** : 76, 89, 96; **38** : 24.
— arvense **21** : 109; **24** : 155; **26** : 174, 177.
— cristatum **21** : 109; **22** : 150 . . . 152, 171, 173, 176, 199; **37** : 39, 59.
— — f. pallens **21** : 109.
— lineare **24** : 204.
— nemorosum **21** : 110, 180; **22** : 14, 15, 110, 111; **23** : 197; **31** : 2; **32** : 140.
— — f. albidum **21** : 110.
— pratense **21** : 41, 110, 174; **22** : 15, 41, 94, 109; **23** : 43, 197; **24** : 6, 46; **30** : 65; **33** :51; **35** : 92, 108; **37** : 74, 75, 78, 81, 85 . . . 87, 105, 126.
— — ssp. vulgatum **21** : 110.
— silvaticum **21** : 41, 110, 174; **22** : 29, 41, 109; **23** : 96; **24** : 6, 46; **28** : 27; **30** : 14, 65; **33** : 51; **35** : 108; **37** : 74, 75, 78, 81, 86, 105, 126.
— — ssp. aestivale f. *pseudonemorosum* **21** : 180, 181.
— — ssp. laricetorum **21** : 110.

Melandrium sp. **24** : 184.
— affine **21** : 110.
— album **21** : 34, 110, 147, 163; **22** : 89, 90, 100; **24** : 81, 83, 145, 149, 150, 156; **25** : 110; **27** : 131; **28** : 17; **30** : 50; **33** : 51; **34** : 64, 87; **38** : 32.
— — × dioecum **28** : 64.
— — × rubrum **24** : 186, 191; **34** : 64; **38** : 77, 79.
Melandrium apetalum **21** : 110.
— dioecum **22** : 15, 29, 30, 39, 107, 109; **25** : 41; **30** : 50; **35** : 105.
— dubium **24** : 191.
— noctiflorum **21** : 110; **24** : 146; **37** : 38.
— rubrum **21** : 110, 163; **23** : 43; **24** : 43, 82; **25** : 110; **28** : 27; **30** : 6; **32** : [102], 115; **33** : 51; **34** : 64; **37** : 34, 94, 105, 120.
— viscosum **21** : 110.

Melica ciliata **21** : 110; **22** : 175, 180.
— nutans **21** : 32, 110, 172; **22** : 15, 36, 92, 108; **23** : 105, 106; **24** : 6, 113, 179; **25** : 4, 5, 20; **26** : 173, 176; **28** : 27; **30** : 14; **32** : 115; **33** : 51; **35** : 104; **37** : 74, 76, 78, 82, 111; **38** : 81, 82.
— uniflora **29** : 110, 111.

Melilotus sp. **24** : 302, 306; **35** : 84.
— albus **21** : 38, 110; **22** : 101; **23** : 96, 97, 100, 103; **24** : 141, 146, 156; **27** : 133; **32** : 113, 124, 134; **34** : 65, 88.
— dentatus **24** : 161, 301, 304.
— indicus **27** : 112.
— officinalis **22** : 89, 91, 101; **23** : 65, 101, 102; **24** : 81 . . . 83, 146, 156; **28** : 64, 65; **29** : 53; **35** : 65.
— — v. micranthus **24** : 161.
— sulcatus **30** : 111,114.
— wolgicus **24** : 301, 304.

Mentha sp. **38** : 76, 78.
— alandica **21** : 110.
— aquatica **28** : 48, 161, 164; **38** : 14.
— — × arvensis **38** : 14.
— — v. litoralis **39** : 187.
— Arrhenii **21** : 110; **38** : 2 . . . 5, 13, 14, 16, 17.
— arvensis **21** : 40; **22** : 15, 90; **24** : 82; **25** : 99; **27** : 134; **33** : 26, 51; **34** : 66; **38** : 3, 14.
— — × litoralis **26** : 112.
— — × longifolia **38** : 17.
— — × spicata **38** : 2, 14, 16.
— — ssp. agrestis **21** : 110.
— — ssp. praecox **21** : 110.
— — ssp. palustris **21** : 110.
— canadensis **24** : 204.
— comatula **38** : 11, 18.
— dalmatica **38** : 2, 8e, 9, 13 . . . 17.
— gentilis **28** : 65; **32** : 135; **38** : 2 . . . 5, 7, 8, 10 . . . 12, 14 . . . 18, 76, 79.
— — v. Arrhenii **38** : 2 . . . 5, 7, 8, 8b, 12, 14, 16 . . . 18.
— — ssp. Friesii **21** : 110; **38** : 8, 17.
— — v. *hirtella* **38** : 2 . . . 8, 8a, 12, 14, 16, 18.
— — v. parviflora **38** : 3, 8, 8c, 9 . . . 12, 14 . . . 17.
— — v. subspicata **38** : 8d, 11, 18.
— gothica **38** : 13, 14.
— litoralis **21** : 110; **28** : 48.
— — v. interrupta **21** : 110.
— longifolia **34** : 66; **38** : 11 . . . 14, 17.
— — × rotundifolia **38** : 13.
— piperita **38** : 2.

Mentha pulegium **27** : 113.
— rotundifolia **27** : 113; **38** : 12.
— — × silvestris **38** : 12.
— silvestris **38** : 11, 12, 14.
— spicata **38** : 8, 14, 17.
— villosa **38** : 12.
Menyanthes trifoliata **21** : 40, 49, 110; **22** : 15, 26, 30, 41; **23** : 108; **24** : 45, 100, 103 . . . 110; **25** : 23, 37, 77; **26** : 34; **27** : 134; **28** : 3; **32** : 149; **33** : 51; **35** : 108; **37** : 88, 99, 108, 126.
— — v. minor **25** : 77.
Mercurialis annua **21** : 110.
— perennis **21** : 110, 172, 173, 178; **22** : 171, 173; **24** : 136; **37** : 42, 44; **38** : 77, 79.
Mertensia maritima **21** : 110; **24** : 140; **29** : 9.
— paniculata **24** : 204.
Meum athamanticum **29** : 151, 153; **37** : 283, 285.
Mibora verna f. elatior **27** : 114.
Micropus supinus **27** : 113.
Milium effusum **21** : 31, 110, 172; **22** : 30, 36, 94, 99, 107 . . . 109, 113, 176; **23** : 43, 105; **24** : 31, 38, 113, 136, 176; **28** : 16, 19; **30** : 14, 15; **33** : 51; **35** : 104; **37** : 74, 76, 78, 81, 82, 86, 94, 111.
Mimulus ringens **24** : 204.
Minuartia peploides **24** : 42.
— verna **24** : 140; **25** : 101; **37** : 33.
Mitchella repens **24** : 204.
Mitella nuda **24** : 204.
Mitrasacme polymorpha **36** : 11.
— prolifera **36** : 11.
Moehringia lateriflora **37** : 40.
— trinervia **21** : 35, 110; **22** : 15, 39, 107, 109; **26** : 104; **27** : 131; **28** : 21; **30** : 14; **32** : 124, 130; **35** : 106, 107; **38** : 80, 82.
Molinia coerulea **21** : 32, 110; **22** : 92, 150, 151; **23** : 118; **24** : 103, 104, 108; **25** : 37; **32** : 128; **33** : 51; **34** : 90; **35** : 104; **37** : 92. 93, 100, 111.
— — v. capillaris **26** : 110.
Mollugo verticillata **24** : 204.
Moneses uniflora **24** : 45, 182, 205; **33** : 51; **37** : 75, 78, 86, 125.
Monotropa hypophegea **22** : 174; **37** : 39; **38** : 37, 38.
— hypopitys **23** : 52; **25** : 76; **28** : 18, 22; **35** : 108; **37** : 45.
— — ssp. hirsuta **21** : 110.
— — v. rubra **25** : 76.
— uniflora **24** : 205.
Montia fontana **37** : 76, 83, 99.
— — mf. boreo-rivularis **37** : 119.
— — ssp. lamprosperma **33** : 51; **37** : 119.
— — ssp. rivularis **37** : 40.
— lamprosperma **21** : 110; **22** : 15, 25, 27, 33, 38; **26** : 104; **32** : 105.
— rivularis **24** : 41.
— — ssp. lamprosperma **21** : 34.
Morus sp. **23** : 145; **40** : 180.
— alba **23** : 147.
— nigra **23** : 147.
Morysia dentata **36** : 17.
Muehlenbergia pendula **24** : 115.
— racemosa **24** : 205.
— richardsonis **24** : 205.
— sylvatica **24** : 205.
— umbrosa **24** : 205.
Mulgedium alpinum f. albiflorum **22** : 79.
— sibiricum **21** : 204.
— tataricum **25** : 78.
Muscari **23** : 145.
Myoporum acuminatum **36** : 11.
— ellipticum **36** : 11.
Myoscilos oblongum **36** : 14.
Myosotis sp. **27** : 168.
— ameana **21** : 183.
— arvensis **21** : 24, 40, 110; **22** : 30, 41, 89, 90; **23** : 96, 109; **24** : 45, 82, 110; **25** : 42; **32** : 101, 115; **33** : 51; **34** : 66, 88; **35** : 108; **37** : 103, 126.
— — f. silvatica **24** : 182.
— baltica **21** : 110, 179; **22** : 25, 27, 33, 34, 41; **32** : 135.
— caespitosa **21** : 40, 110, 189; **24** : 182; **33** : 26.
— collina **21** : 110; **22** : 15, 30, 41, 171, 172, 184; **23** : 110; **27** : 113, 116.
— — f. albiflora **21** : 110.
— discolor **23** : 274.
— hispida **32** : 224, 226; **37** : 33, 47.
— intermedia **21** : 185; **26** : 106.
— involucrata **21** : 183.
— laxa **21** : 110, 185, 189; **25** : 77.
— — ssp. baltica **25** : 77.
— — ssp. caespitosa **33** : 51; **37** : 93, 95, 96, 98 . . . 100, 126.
— — ssp. lehmanniana **25** : 77.
— micrantha **21** : 110, 187; **22** : 70, 177, 184; **28** : 18; **29** : 53.
— palustris **28** : 10; **33** : 26, 51; **34** : 59, 66, 70; **39** : 128.
— propinqua **21** : 183.
— scorpioides **21** : 110; **22** : 93; **23** : 108; **25** : 24; **31** : 3; **34** : 87.
— — v. micranta **21** : 110.
— — v. strigulosa **21** : 110.
— silvatica **21** : 110; **28** : 18; **32** : 135.
— — ssp. frigida **37** : 287, 288.
— — f. lactea **32** : 135.
— sparsiflora **21** : 110, 183 . . . 190; **28** : 48, 161, 164; **35** : 146, 148; **37** : 42, 45.
— stricta **34** : 87.
Myosurus minimus **21** : 110; **22** : 69 . . . 72, 175, 181; **26** : 104; **29** : 53; **35** : 111.
Myrica gale **21** : 110, 176; **22** : 38; **23** : 170; **24** : 11, 41, 205; **25** : 25, 37; **27** : 13; **31** : 51, 55; **32** : 123, 129; **35** : 68; **37** : 34.
— quercifolia **36** : 16.
Myricaria germanica **28** : 2, 4 . . . 7.

Myriogyne minuta **36** : 12.
Myriophyllum sp. **21** : 49; **22** : 32; **28** : 49, 50; **37** : 92, 97, 101, 102.
— alterniflorum **21** : 13, 63, 65, 70, 110; **22** : 26, 40, 101; **27** : 133; **30** : 19, 20; **32** : 161; **33** : 24, 26, 27, 51; **37** : 34, 35, 47, 48a, 48b, 124; **40** : 194.
— — v. americanum **24** : 205.
— — mf. terrestris **27** : 133.
— exalbescens **24** : 205; **25** : 76.
— spicatum **21** : 13, 110, 137 . . . 139, 178; **22** : 29, 40, 177; **24** : 17, 18, 33, 34, 44, 162; **25** : 76, 87; **27** : 5, 133; **28** : 46, 65; **30** : 19; **32** : 11 . . . 17, 149 . . . 153; **33** : 17, 18, 23 . . . 27, 29; **37** : 10, 45, 124.
— verticillatum **21** : 13, 140, 141, 178; **22** : 94 . . . 96, 101, 115; **24** : 33, 44; **27** : 133; **32** : 148, 149, 151, 153; **33** : 20 . . . 22, 24, 26 . . . 30; **35** : 112; **37** : 45, 124.
— — ssp. intermedium **21** : 110.
Myrrhis aromatica **21** : 110.
— odorata **21** : 110; **27** : 133; **28** : 14, 18.
Myrteola nummularia **36** : 13, 15.
Myrtillus sp. **33** : 9.
Myrtus communis **24** : 51.
— Gayana **36** : 15.
— nummularia **36** : 13.
Myzodendron quadrifolia **36** : 12.
Najas flexilis **21** : 60 . . . 74, 266, 267; **22** : 95, 98; **24** : 194, 205; **27** : 2 . . . 8, 79, 141, 184, 213 . . . 217; **29** : 2; **34** : 75; **37** : 38.
— fragilis **21** : 61; **34** : 75, 76.
— marina **21** : 12, 73, 110, 138, 195; **22** : 32, 36; **24** : 17; **28** : 35, 49, 50, 61; **32** : 14 . . . 17, 150 . . . 154; **33** : 17, 19 . . . 30; **35** : 111; **38** : 23.
— minor **21** : 61; **27** : 13; **34** : 76.
— — v. pulchella **21** : 62.
— tenuissima **21** : 61, 70, 72, 110, 140; **23** : 210, 218, 260; **24** : 243, 281; **26** : 173, 176, 177; **27** : 3, 4, 6, 141, 184; **29** : 2, 151, 153; **34** : 71, 74 . . . 77; **37** : 34; **39** : 132, 133.
Narcissus **23** : 145; **30** : [10].
— poëticus **23** : 148.
Nardus stricta **21** : 32, 110; **22** : 15, 29, 30, 92, 178, 185; **23** : 118; **24** : 24, 39; **28** : 22, 26; **32** : 115; **33** : 51; **37** : 73, 106, 112.
Nasturtium sp. **23** : 145; **37** : 255.
— amphibium **21** : 110.
— — f. indivisum **21** : 110.
— anceps **23** : 183.
— armoracioides **23** : 184.
— barbaraeoides **22** : 182.
— murrianum **23** : 183.
— palustre **21** : 110.
— prostata v. stenocarpa **21** : 110.
— silvestre **21** : 110; **23** : 183.
Naumburgia thyrsiflora **21** : 64; **22** : 15, 115.
Nemesia Suttonii **24** : 51, 52.
Nemopanthus mucronatus **24** : 205.
Nemophila sp. **32** : 124.
— maculata **32** : 135.
— Menziesii ssp. insignis **32** : 135.
Neottia nidus-avis **21** : 110; **22** : 175; **35** : 145, 147; **37** : 41.
Nepeta **23** : 145.
— cataria **37** : 39.
— grandiflora **28** : 14.
— sibirica **23** : 148.
Nerium oleander **24** : 51.
Neslia paniculata **22** : 90; **24** : 147; **37** : 38, 121.
Nicotiana glauca **27** : 113.
— rustica **24** : 83.
Nidorella foetida **36** : 18.
— foliosa **36** : 18.
Nigella **23** : 145.
— damascena **23** : 148.
— sativa **23** : 148.
Nonnea lutea **24** : 147.
— pulla **21** : 110; **24** : 148; **26** : 174, 177.
Notelaea longifolia **36** : 11.
Nuphar sp. **26** : [32], 33; **27** : 3; **30** : 70; **37** : 97, 102; **40** : 194.
— advenum **25** : 75.
— intermedium **21** : 65; **30** : 19.
— kalmianum **25** : 75.
— luteum **21** : 13, 36, 63, 64, 66, 110, 138, 139; **22** : 26, 30, 39; **23** : 170; **24** : 181; **25** : 75; **27** : 6, 131; **28** : 33; **30** : 12, 13, 20; **32** : 11 . . . 17, 19, 150; **33** : 21, 25 . . . 27, 52; **35** : 106; **37** : 97, 120; **39** : 133.
— — × pumilum **21** : 65, 110; **24** : 43, 181; **33** : 52; **37** : 92, 97, 98, 101, 120.
— microphyllum **25** : 75.
— pumilum **21** : 36, 64, 65, 110; **22** : 26, 39, 100; **24** : 31, 43; **25** : 75, 99; **30** : 20; **33** : 52; **37** : 92, 97, 101, 120; **39** : 133.
— variegatum **25** : 75.
Nymphaea sp. **26** : [32], 33; **27** : 3; **30** : 19, 110, 113; **32** : 224, 226; **33** : 30; **34** : 167, 169; **35** : 145, 147; **38** : 77, 79; **40** : 194.
— alba **21** : 13; **23** : 170; **27** : 131.
— — × tetragona **22** : 270.
— — ssp. candida **24** : 43; **27** : 131.
— — v. biradiata **21** : 66.
— candida **21** : 13, 36, 63, 64, 66, 110, 140; **22** : 26, 29, 30, 39; **24** : 181; **27** : 6; **28** : 33; **32** : 11 . . . 17, 19, 149, 150; **33** : 21, 25 . . . 27, 29, 52; **37** : 92, 120.
— — × tetragona **37** : 120.
— — f. minor **21** : 66.
— odorata **24** : 205.
— tetragona **21** : 36, 110; **33** : 52; **37** : 33, 47.
Nymphoides lacunosum **24** : 205.
Nymphozanthus microphyllos **24** : 205.
— variegatus **24** : 205.
Odontites sp. **34** : 167, 169.
— brevifolia **21** : 110.
— litoralis **21** : 110; **31** : 51; **32** : 136.
— — ssp. fennica **37** : 33.

Odontites rubra **22** : 89, 90.
— — ssp. litoralis **24** : 32, 46.
— — ssp. verna **21** : 179; **22** : 103; **24** : 145; **28** : 59.
— serotina **21** : 111; **28** : 65.
— verna **21** : 111.
— — ssp. baltica **28** : 65.
Oenanthe aquatica **21** : 111, 148; **37** : 42, 45, 47.
Oenothera biennis **22** : 143.
— laciniata **28** : 161, 164.
— muricata **24** : 205.
Onobrychis viciifolia **24** : 154; **37** : 39.
Ononis arvensis **23** : 101, 102; **28** : 14, 21.
— hircina **37** : 39.
— maveana **27** : 112, 115.
— repens **23** : 101, 102.
— spinosa **24** : 154.
Onopordon tauricum **30** : 110, 113.
Ophioglossum vulgatum **21** : 111.
Ophrys insectifera **37** : 38.
— muscifera **22** : 146, 174, 178; **29** : 110, 111.
Orchis cruenta **22** : 174; **32** : 184.
— incarnatus **21** : 33, 111; **22** : 92, 95, 99, 151, 152, 174; **23** : 167; **25** : 25, 37, 39; **32** : 128; **34** : 90; **35** : 105.
— — f. pallidus **21** : 22, 33.
— lapponicus **23** : 166, 167.
— maculata(-tus) **21** : 33, 111; **22** : 15, 109; **23** : 166, 167; **24** : 41; **27** : 13; **28** : 16, 19; **32** : 115; **35** : 105.
— — f. concolor **28** : 16; **32** : 128; **35** : 105.
— — v. *kolaënsis* **23** : 166, 167.
— — v. sudeticus **23** : 167.
— masculus **21** : 111; **22** : 147, 174; **23** : 37; **29** : 110, 111, [112].
— militaris **37** : 38.
— sambucinus(-na) **22** : 150 ... 152, 175, 180, 181; **37** : 131.
— strictifolius **32** : 105.
— Traunsteineri **21** : 33; **22** : 174; **23** : 167; **29** : 110, 111; **32** : 105, 123, 128.
— ustulata **37** : 38, 56a, 56b.
Origanum vulgare **21** : 111; **22** : 15; **23** : 56; **33** : 10.
— — ssp. genuinum **37** : 42, 45.
Ormenis aurea **27** : 114.
Ornithogalum **23** : 145.
— nutans **22** : 143.
Ornithopus compressus v. longicornis **27** : 112.
— isthmocarpus **27** : 112.
— sativus **24** : 156.
Orobanche libanotidis **37** : 39.
— major **37** : 39.
— reticulata **37** : 39.
Orobus **21** : 209.
Oryzopsis asperifolia **24** : 205.
— racemosa **24** : 205.
Osmitopsis asteriscoides **36** : 18.
Osmorrhiza Claytonii **24** : 205.
Osteospermum ciliatum **36** : 18.
Ostrya virginiana **24**: 194.
Oxalis acetosella **21** : 39, 173; **22** : 16, 28, 40, 107, 109, 113; **23** : 106; **24** : 6, 113, 114; **25** : 76; **30** : 14, 15; **35** : 107; **38** : 24, 37; **40** : 222, 225.
— — f. albovenosa **21** : 111.
— — f. coerulea **21** : 111.
— — f. lilacina **28** : 59; **33** : 52; **35** : 107.
— corniculata **27** : 113, 116.
— lasiopetala **24** : 51.
— montana **24** : 205; **25** : 76.
— stricta **24** : 205; **25** : 111.
Oxycoccus(-cos) microcarpus **21** : 178; **22** : 178, 185; **35** : 108.
— palustris **22** : 30.
— quadripetalus **21** : 40; **22** : 41, 178, 185; **24** : 104, 106, 109; **25** : 37; **35** : 108.
Oxyria digyna **31** : 59 . . . 61; **37** : 72, 73, 92, 93, 119.
Oxytropis campestris **25** : 76; **30** : 26.
— — ssp. sordida **21** : 111; **37** : 34.
— johannensis **24** : 205; **25** : 76.
— pilosa **24** : 147; **37** : 39.
Paeonia sp. **22** : 143; **30** : [6].
— anomala **21** : 111; **22** : 243.
Panicum capillare **24** : 205.
— crus-galli **22** : 270; **27** : 114, 116; **37** : 3.
— depauperatum **24** : 205.
— glabrum **24** : 205.
— hygrophilum **30** : 111, 114.
— lanuginosum **24** : 205.
— lineare **24** : 205.
— miliaceum **24** : 83, 84, 146; **32** : 113.
— xanthophysum **24** : 205.
Papaver argemone **23** : 101; **24** : 80.
— dubium **23** : 28, 101.
— nudicaule **24** : 50, 51; **37** : 121.
— rhoeas **24** : 81; **27** : 112.
— somniferum **22** : 95, 96, 100; **32** : 124, 132.
Parietaria diffusa **26** : 112, 117; **27** : 112, 117.
Paris quadrifolia **21** : 29, 73, 111; **22** : 15, 38, 94, 98, 107, 109, 113, 114, 176; **23** : 106; **24** : 41, 113; **27** : 130; **28** : 21; **30** : 14; **32** : [102]; **33** : 52; **35** : 103; **37** : 116.
Parnassia caroliniana **24** : 205.
— palustris **21** : 37, 111, 127; **22** : 27, 30 . . . 32, 39, 93, 95, 151, 152, 175, 181; **24** : 43, 205; **25** : 20, 76; **28** : 58; **32** : 115, 133; **33** : 52; **37** : 44, 76, 81, 89, 92, 95, 98 . . . 100, 108, 121.
— — v. neogaea **25** : 76.
— — v. tenuis **37** : 122.
Paronychia argentea **27** : 112.
— cymosa **27** : 112.
Parthenocissus quinquefolia **24** : 205.
Passiflora sp. **21** : 122,123.
— coerulea **24** : 51.
Pastinaca sativa **22** : 89, 91, 102; **23** : 96, 97, 103; **24** : 82, 85, 145.
— — ssp. silvestris **37** : 39.
Patersonia sericea **36** : 12.

Pedicularis canadensis **24** : 205.
— groenlandica **24** : 201, 205.
— lapponica **21** : 111; **37** : 72, 73, 78, 79, 81, 89, 96, 127, 287, 289; **38** : 80, 82.
— palustris **21** : 41, 111; **22** : 16, 29, 41; **24** : 46; **31** : 3; **33** : 52; **35** : 108; **37** : 95, 96, 101, 127.
— — ssp. borealis **21** : 111; **37** : 99, 127.
— — f. ochroleuca **33** : 52; **37** : 127.
— — ssp. opsiantha **21** : 111.
— silvatica **27** : 214, 217.
— sceptrum-carolinum **21** : 41, 111; **24** : 46; **25** : 99; **32** : 136; **33** : 52; **37** : 33, 41, 93, 95, 96, 98, 100, 127.
— verticillata **21** : 111.
Peganum harmala **24** : 138.
Pelargonium sp. **37** : [160].
— domesticum **24** : 51.
— hortorum **24** : 50, 51.
— hybridum **24** : 51.
— peltatum **24** : 51.
— zonale **24** : 51.
Penaea mucronata **36** : 17.
Peplis portula **21** : 12, 39, 111; **22** : 94, 101; **27** : 133; **29** : 53.
Pernettya mucronata **36** : 13.
Petasites frigidus **21** : 43; **25** : 235, 237; **33** : 52; **37** : 33, 78, 87, 94, 128, 283, 285; **38** : 76, 78.
— officinalis **21** : 111.
— palmatus **24** : 205.
— sagittatus **24** : 205.
— spurius **37** : 39.
— vitifolius **24** : 205.
Petroselinum crispum **27** : 134; **34** : 66.
— sativum **24** : [50].
Petunia sp. **33** : 57.
Peucedanum oreoselinum **37** : 39.
— palustre **21** : 39, 111; **22** : 15, 40; **23** : 108, 110; **24** : 45, 96, 100, 103 . . . 110; **25** : 23; **26** : 106; **32** : 151; **33** : 52; **35** : 68, 107.
Phaca frigida **21** : 111.
Phaenocoma prolifera **36** : 18.
Phalaris **21** : 213.
— arundinacea **21** : 31, 111; **22** : 25, 27, 31 . . . 36, 92; **24** : 179; **26** : 102; **27** : 128; **32** : 115; **33** : 23, 52; **35** : 68; **37** : 95.
— minor **29** : 151, 153.
Philadelphus coronarius **30** : 6, [10].
Philesia buxifolia **36** : 14.
— magellanica **36** : 14.
Phippsia algida **21** : 111.
Phleum sp. **30** : 62.
— alpinum **21** : 111.
— — ssp. commutatum **37** : 33.
— Boehmeri **21** : 111; **22** : 175, 180; **29** : 57, 110, 111; **34** : 71.
— commutatum **24** : 38, 113; **32** : 115; **33** : 52; **37** : 73, 75, 81, 83, 89, 92, 94 . . . 96, 98, 100, 105, 106, 111.
— nodosum **22** : 12, 13.
Phleum phleoides **37** : 38.
— pratense **21** : 24, 31, 111, 163; **22** : 12, 13, 30, 36, 88; **23** : 95; **24** : 38, 81, 179, 205; **25** : 41, 110; **32** : 101; **33** : 52; **34** : 63; **35** : 104; **37** : 94, 102, [103, 108], 111.
— — v. nodosum **22** : 13.
— — v. pseudonodosum **22** : 13.
Phlomis **23** : 145.
— tuberosa **23** : 148; **24** : 147; **26** : 173, 176.
Phlox sp. **38** : 32.
Phragmites **35** : 68; **40** : 193.
— communis **21** : 7, 10, 13, 32, 63, 66, 111, 135, 141; **22** : 5, 26, 30, 32, 36, 98, 99, 115; **23** : 66, 67, 92, [93], 108, 170; **24** : 11, 15, 16, [17], 33,38, 39, [40], 71, [73], 74, 76 . . . 78, 118, 150, 162; **25** : 37; **26** : 17, 32 . . . 35, 66, 96, [116, 146]; **27** : [5], 76, 122, 126, 128; **28** : 73, [77]; **29** : 34; **30** : 2, 18 . . . 20; **31** : 51, 52, 55; **32** : 9 . . . 21, 107, 148 . . . 154; **33** : 17 . . . 30, 52, [59, 127]; **34** : 73, 90; **35** : 104, [110, 111]; **37** : 97, 111.
— — f. flavescens **21** : 111.
— — f. picta **33** : 52.
— — f. striati-picta **22** : 270.
Phylica radiata **36** : 16.
Phyllocactus phyllanthoides **24** : 51.
Phyllodoce coerulea **21** : 111; **37** : 72, 74, 77, 79, 81, 84, 125; **38** : 32.
— — f. albiflora **37** : 125.
Physalis chenopodifolia **24** : 147.
Physocarpus opulifolius **24** : 205.
Phyteuma nigrum **24** : 86, 87; **34** : 67, 88.
— spicatum **24** : 86; **34** : 67, 88.
Picea sp. **24** : 118; **25** : 117; **26** : 68; **40** : 194 . . . 196.
— abies **21** : 172; **24** : 36, 53; **25** : 119; **34** : 112, [113 . . . 116, 118 . . . 126, 128 . . . 133, 135, 136]; **37** : [75], 76, [77], 81, [82 . . . 88, 101, 103], 106, [116, 120, 125, 131, 132, 137, 157, 158]; **38** : [24, 37, 54, 55].
— — ssp. europaea **37** : 57.
— — f. columnaris **37** : 110.
— — f. fennica **37** : 110.
— — f. viminalis **37** : 110.
— — f. virgata **37** : 110.
— alba **30** : 6.
— asperata **26** : 68.
— canadensis s. alba **26** : 68.
— Engelmannii **30** : 6; **35** : 96.
— excelsa **21** : 17, 28, [85], 124, [180], 266; **22** : [16, 24, 28], 31, [32], 35, 62, 63, [64, 75, 88], 106, 108, [113]; **23** : [52, 53, 58, 82, 84, 85, 87], 96, [99], 100, 101, [105], 106; **24** : [7, 32, 45, 97], 113, [136, 170, 171]; **25** : [37]; **26** : 68, [96]; **27** : [17, 79, 158, 159]; **28** : [74, 76]; **29** : 29, 31, 53; **30** : [45 . . . 47], 69; **32** : [4], 126, [145 . . . 147, 183, 194]; **33** : [8, 37, 38]; **35** : [68, 92], 103, [106, 111].

Picea excelsa v. alpestris **26** : 68.
— — f. brevifolia **32** : 126.
— — f. columnare **32** : 126.
— — f. glomerulans **32** : 126.
— — ssp. obovata **29** : 12.
— — f. oligoclada **32** : 126.
— — f. viminalis **32** : 126.
— — f. virgata **32** : 126.
— glauca **30** : 6.
— obovata **26** : 68; **27** : 61, 62; **29** : 12.
— omorica **26** : 68.
— pungens **24** : 50; **26** : 68.
— sitchaënsis **26** : 68.
Picris echioides **26** : 174, 177; **36** : 133, 135.
— hieracioides **21** : 43, 111; **22** : 95, 105; **23** : 101, 102; **27** : 135; **33** : 3; **38** : 77, 79.
— — ssp. auriculata **33** : 3, 4.
— — ssp. euhieracioides **37** : 45.
— pyrenaica **33** : 3.
— tatrae **33** : 3.
Pimelea curviflora **36** : 8.
— linifolia ssp. Andersonii **36** : 8.
Pimpinella magna **21** : 111; **26** : 112.
— major **24** : 155; **26** : 112; **34** : 66; **87** : 33, 58.
— saxifraga **21** : 39, 174; **22** : 15, 89, 93, 108; **26** : 112; **32** : 124, 134; **33** : 52; **34** : 88; **35** : 107; **37** : 125.
— — ssp. dissecta **21** : 111.
— — f. intercedens **26** : 112.
— — v. major **26** : 112.
— — v. nigra **26** : 112.
— — ssp. rotundifolia **21** : 111.
Pinguicula alpina **21** : 111.
— villosa **21** : 111; **37** : 89, 127.
— vulgaris **21** : 111; **22** : 93, 103, 174; **24** : 205; **26** : 106; **32** : 184; **33** : 52; **37** : 33, 41, 73, 76, 80, 81, 83, 89, 93, 95, 96, 98, 108, 127.
Pinus sp. **23** : 146; **24** : 118; **31** : [74]; **40** : 184b, 194 . . . 196.
— banksiana **24** : 194.
— cembra **24** : 50; **30** : 6, 10.
— contorta **35** : 96.
— montana **26** : 67.
— pinea **23** : 148.
— resinosa **24** : 194.
— silvestris **21** : [17], 28, 124, [125], 172, 209; **22** : [14, 24], 30, [32], 36, [55], 62, 63, [75, 88], 106, 108; **23** : [52, 53, 58, 87, 90], 96, [99], 100, [105, 151], 170, [185 . . . 203]; **24** : [7, 9, 18 . . . 24, 31 . . . 33], 36, [45 . . . 47, 55, 92, 96, 99, 103, 104, 136, 171]; **25** : 97, 115 . . . 120; **26** : [9, 86], 102; **27** : 6, [13, 126, 134, 159]; **28** : 26, 27, [73 . . 76]; **29** : [30, 31], 51; **30** : [45 . . . 47, 61]; **32** : [145, 147, 183, 194]; **33** : [8, 15, 30 . . . 36, 37, 39, 42, 44]; **34** : [70, 89, 113, 115, 119, 121, 122, 125, 133]; **35** : [68, 92], 103; **37** : [75], 76, [77 . . . 79], 81, [82 . . . 87], 106, [109]; **38** : [24, 38, 54, 55].
Pinus silvestris f. brachyphylla **37** : 110.
— — f. erythranthera **21** : 111; **37** : 110.
— — ssp. lapponica **37** : 110.
— strobus **24** : 194; **26** : 67; **30** : 6.
Pirola americana **24** : 205.
— asarifolia **24** : 205.
— — v. incarnata **24** : 205.
— chlorantha **21** : 40; **24** : 205; **29** : 51; **30** : 35; **32** : 135; **35** : 108.
— elliptica **24** : 205.
— media **28** : 18, 20, 21, 59; **32** : 135; **35** : 108.
— minor **21** : 40; **24** : 100, 205; **28** : 18, 20, 21; **35** : 108.
— rotundifolia **21** : 40; **22** : 40, 109; **35** : 108.
— secunda **21** : 40; **22** : 40, 109; **24** : 205; **28** : 65; **35** : 108.
— uniflora **21** : 40; **22** : 41; **28** : 18, 22, 59; **30** : 35; **35** : 108.
Pirus malus ssp. silvestris **25** : 11.
Pistacia **27** : 111.
Pisum sp. **23** : 145; **24** : [49, 66].
— sativum **34** : 66; **37** : [102].
— — ssp. arvense **24** : 83.
Plantago Bellardii **27** : 113.
— coronopus ssp. eu-coronopus v. vulgaris **27** : 113.
— — — v. ceratophylla **27** : 113.
— intermedia **21** : 111; **22** : 177, 184; **23** : 105.
— juncoides **25** : 77.
— lagopus **27** : 113.
— lanceolata **21** : 41, 111, 148, 174; **22** : 16, 103, 177; **23** : 26; **24** : 82, 146, 147; **27** : 113, 135; **28** : 22; **29** : 54; **32** : 113, 124, 136; **33** : 11; **34** : 67, 87.
— — v. maxima **22** : 192.
— — v. sphaerostachya **21** : 111.
— major **21** : 41, 111, 163; **22** : 30 . . . 32, 41, 89; **24** : 46, 82, 206; **25** : 41, 110; **26** : 106; **28** : 10; **35** : 108; **37** : 127; **38** : 81, 83.
— — f. bracteata **23** : 110.
— — ssp. eumajor **33** : 52.
— — ssp. intermedia **33** : 26.
— — f. scopulorum **32** : 136.
— — f. sulphurea **22** : 270.
— maritima **21** : 111, 267; **24** : 46; **25** : 77; **28** : 26; **31** : 51; **32** : 136.
— media **21** : 111, 132, 148; **22** : 89, 90, 103, 151, 176, 183; **24** : 81, 145, 146, 151; **27** : 10, 12; **32** : 113; **34** : 67, 87; **35** : 93; **37** : 45.
— — v. longifolia **22** : 193.
— oliganthos **25** : 77.
— ramosa **21** : 111.
Platanthera bifolia **21** : 33, 111, 173; **22** : 15, 109; **26** : 103; **28** : 21, 22; **29** : 49, 109, 112; **32** : 123, 129; **33** : 52; **35** : 105, 111.
— chlorantha **22** : 176; **37** : 40, 44.
Plectranthus Oertendahlii **24** : 51, 52.
Poa sp. **23** : 117; **28** : 23.
— alpigena **21** : 111; **37** : 112.
— alpina **21** : 111; **37** : 93, 94, 105, 106, 112.
— annua **21** : 32, 111, 163; **22** : 25, 34, 37, 89;

24 : 39, 81; **26** : 102; **29** : 3 . . . 5; **31** : 52; **33** : 52; **37** : 93, 95, 112; **38** : 32.
— — v. aquatica **24** : 179.
— — f. picta **37** : 112.
— — ssp. supina **29** : 3.
— — v. supina **29** : 3.
— Chaixii **24** : 86, 87.
— compressa **21** : 32, 111, 125, 147; **22** : 72, 99, 175, 180; **24** : 206; **27** : 128; **28** : 26, 63; **35** : 74.
— glauca **21** : 111; **35** : 145, 147; **37** : 33, 47, 112; **38** : 81, 83.
— irrigata **22** : 15, 29; **28** : 62.
— nemoralis **21** : 32, 111, 172; **22** : 43, 95, 98; **22** : 30, 36, 91, 99, 107, 108; **24** : 6, 39, 81, 113, 206; **25** : 4; **28** : 27; **33** : 52; **35** : 104; **37** : 74, 76, 78, 81, 94.
— — v. montana **37** : 112.
— palustris **21** : 111; **22** : 99; **24** : 81, 206; **25** : 41; **27** : 9, 128; **37** : 112.
— pratensis **21** : 24, 32, 163, 172; **22** : 15, 25, 27, 30, 33, 34, 36, 89, 90, 108; **23** : 43, 95, 98 . . . 100, 109, 112, 115, 119; **24** : 81, 151; **25** : 41; **26** : 102; **28** : 26; **30** : 34; **33** : 52; **37** : 112.
— — ssp. alpigena **21** : 32; **33** : 52; **37** : 85, 89, 93, 94, 96, 100, 101, 103 . . . 106, 112.
— — ssp. angustifolia **21** : 32, 111; **32** : 124, 128.
— — v. domestica **37** : 112.
— — ssp. eupratensis **21** : 32; **24** : 38; **32** : 128; **35** : 104.
— — ssp. irrigata **21** : 111; **24** : 39.
— — v. nobilis **24** : 39.
— — f. oblonga **37** : 112.
— — f. pyramidata **37** : 112.
— — ssp. turfosa **37** : 38.
— — f. villosa **37** : 112.
— remota **21** : 32, 111; **23** : 106; **24** : 113, 120, 121; **28** : 57; **29** : 52; **33** : 52; **35** : 146, 148.
— subcoerulea **22** : 176.
— sudetica **24** : 176.
— supina **29** : 2 . . . 5, 151, 153; **34** : 1, 168, 169.
— trivialis **21** : 32, 111; **22** : 36; **24** : 39; **26** : 102; **28** : 22, 62; **32** : 124, 128; **33** : 52; **35** : 104; **37** : 112.
— — ssp. stricta **27** : 114.
Polemonium sp. **21** : 209; **34** : 168, 170; **35** : 108.
— acutiflorum **37** : 76, 83, 94 . . . 96, 98, 104 . . . 106, 108, 126; **39** : 192, 193.
— — f. albiflorum **37** : 126.
— campanulatum **21** : 111.
— coeruleum **21** : 111, 148, 209; **24** : 50, 51, 150; **32** : 135; **33** : 52.
— — f. lacteum **32** : 135.
— humile **21** : 111.
Polycarpon tetraphyllum **27** : 112.
Polygala amara ssp. amarella **22** : 91, 102.
Polygala amarella (-um) **21** : 111; **22** : 147, 151, 152,174; **23** : 22, 30, 37; **32** : 200; **37** : 42.
— comosa **22** : 175; **29** : 110, 112; **37** : 39, 58.
— pauciflora **24** : 206.
— polygama **24** : 206.
— vulgaris **21** : 112; **31** : 3, 35, 133, 136; **37** : 42, 44; **38** : 58.
Polygonatum multiflorum **21** : 112, 171, 173, 176; **22** : 171, 173, 176, 183, 199; **23** : 30; **25** : 5; **28** : 62; **37** : 41.
— odoratum **23** : 43.
— officinale **21** : 112; **22** : 15, 38, 109; **24** : 6; **25** : 24; **28** : 20, 21; **30** : 34; **32** : 127; **35** : 103.
— pubescens **24** : 206.
Polygonella articulata **24** : 206.
Polygonum adulterinum **23** : 182.
— aequale **21** : 112.
— amphibium **21** : 13, 34, 63, 64, 112, 176; **22** : 15; **24** : 33, 41, 206; **25** : 75; **27** : 130; **28** : 17; **29** : 52; **30** : 34; **33** : 25 . . . 27; **37** : 119.
— — v. stipulaceum **25** : 75.
— — f. terrestre **21** : 34; **24** : 41; **32** : 129; **33** : 52.
— aviculare **21** : 34, 163; **22** : 25, 27, 31 . . . 38, 89; **24** : 41, 81; **26** : 104; **28** : 57; **29** : 52; **31** : 52; **32** : 101; **33** : 52; **35** : 105.
— — v. eximium **24** : 41.
— — ssp. heterophyllum **21** : 34; **25** : 41.
— — — v. litorale **32** : 129.
— bistorta **21** : 34, 112; **22** : 93, 99; **24** : 119, 140; **32** : 115, 117, 118; **33** : 52; **37** : 33, 38, 56a, 56d, 58.
— calcatum **28** : 57; **29** : 52.
— cilinode **24** : 206.
— convolvulus **21** : 34, 112, 163; **22** : 89; **24** : 41, 81; **32** : 101, 113, 115; **33** : 52; **37** : 103, 119.
— cristatum **25** : 75.
— dumetorum **21** : 163; **22** : 95, 99; **23** : 21 . . . 23; **25** : 41, 42, 75; **28** : 22, 63; **35** : 105; **37** : 287, 289.
— fagopyrum **24** : 50, 146.
— foliosum **21** : 112; **23** : 210, 218, 260, 275; **24** : 243, 281; **27** : 123, 130; **29** : 52; **37** : 33; **38** : 76, 78.
— Hartwrightii **25** : 75.
— heterophyllum **21** : 112.
— — v. boreale **37** : 119.
— hydropiper **21** : 34, 112, 163; **22** : 115; **24** : 206; **25** : 111; **26** : 104; **28** : 10; **33** : 26; **34** : 63.
— lapathifolium **21** : 163; **23** : 182; **24** : 42, 81, 181; **32** : 101, 113; **34** : 63; **37** : 119.
— — × persicaria **23** : 181.
— — ssp. linicola **37** : 38.
— — ssp. nodosum **22** : 72, 193; **24** : 42, 206; **31** : 52; **37** : 41, 44.

Polygonum lapathifolium ssp. pallidum **24** : 41, 42; **32** : 115; **33** : 52.
— — — × persicaria **23** : 182.
— — v. salicifolium **24** : 206.
— — ssp. tomentosum **21** : 34; **22** : 72, 89; **24** : 42.
— — — × persicaria **23** : 182.
— linicola **24** : 42.
— minus **21** : 34, 112; **26** : 104; **27** : 130; **28** : 63; **33** : 26.
— natans **24** : 206; **25** : 75.
— nodosum **21** : 112; **27** : 112, 131.
— obtusifolium **21** : 187.
— oxyspermum **37** : 34.
— pennsylvanicum **24** : 206.
— persicaria **21** : 112, 163; **22** : 72; **23** : 181, 182; **24** : 206; **28** : 63; **29** : 151, 153; **36** : 134, 135; **37** : 33, 40.
— Raii **24** : 140.
— tataricum **24** : 145, 146.
— tomentosum **21** : 112; **25** : 99; **26** : 104.
— — f. viride **21** : 112.
— viviparum **21** : 34, 112, 173; **22** : 30, 38, 93, 109, 176; **24** : 41, 206; **28** : 20, 21; **30** : 34; **31** : 57, 61; **33** : 52; **35** : 105; **37** : 73, 74, 77, 79, 81, 89, 92, 94, 96, 98, 105, 108, 119.
— — v. fennicum **28** : 161, 164.
Polypogon maritimum **27** : 114.
— monspeliense **27** : 114.
Pomaderris elliptica **36** : 9 . . . 11.
— — f. discolor **36** : 9.
— — v. intermedia **36** : 10.
— intermedia **36** : 9 . . . 10.
— lanigera **36** : 10.
Pontederia cordata **24** : 206.
Populus balsamifera **35** : 96.
— gileadensis **24** : [92].
— tremula **21** : 34, 172; **22** : 25, 34, 38, 61, 93, 106, 108, 113, 141; **23** : 43, [44, 45, 52, 58, 76, 85], 96, [99], 101; **24** : [36], 41, [104, 137]; **25** : 75; **28** : 23; **30** : 14, [59, 61]; **32** : [144]; **33** : [11], 52; **35** : [92], 105; **37** : [74] . . . 77, [84, 103], **116**; **39** : [145, 147], 148.
— — f. villosa **37** : 116.
— tremuloides **25** : 75; **35** : 96.
Portulaca oleracea **24** : 206.
Posidonia oceanica **23** : 91.
Potamogeton sp. **21** : 49; **24** : 93; **25** : 33, 87; **27** : 6, 119; **32** : 110; **37** : 97; **40** : 194.
— alpinus **21** : 13, 29, 112; **22** : 26, 36; **24** : 37, 137; **25** : 74; **27** : 127; **30** : 18, 19; **33** : 52; **35** : 103; **37** : 110.
— — f. longifolius **37** : 110.
— — v. tenuifolius **25** : 74.
— americanus **24** : 206.
— bupleuroides **25** : 74.
— compressus **21** : 112.
— crispus **21** : 112; **22** : 174, 178, 180; **24** : 302, 305; **29** : 110; **37** : 38, 47, 283, 285.
— dubius **27** : 127.
Potamogeton epihydrus v. Nuttallii **24** : 206.
— filiformis **21** : 12, 70, 112, 138; **22** : 5, 25, 29, 31 . . . 36, 177, 184; **24** : 34, 36; **28** : 46; **32** : 149, 151, 153; **33** : 20, 30; **37** : 34.
— — × pectinatus **24** : 36; **37** : 283, 285.
— — × vaginatus **21** : 112; **24** : 36.
— — mf. terrestris **21** : 112.
— Friesii **24** : 32a, 33, 34, 37, 162, 206; **32** : 224, 227; **37** : 41.
— gramineus **21** : 10, 13, 29, 63, 66, 141; **24** : 37, 206; **27** : 127; **32** : 149; **33** : 52; **37** : 92, 97 . . . 98, 100 . . . 102, 110.
— — × lucens **30** : 19.
— — × natans **21** : 22, 23, 29, 112; **24** : 179; **27** : 123, 127; **37** : 110.
— — × perfoliatus **21** : 112; **27** : 128; **30** : 20; **37** : 110.
— — × — f. praelongifolius **37** : 110.
— — × Richardsonii **24** : 206.
— — f. angustifolius **37** : 110.
— — v. fluvialis **37** : 110.
— — v. fluviatilis f. angustifolius **21** : 112; **30** : 20.
— — f. heterophyllus **37** : 110.
— — mf. septentrionalis **37** : 110.
— — f. terrestris **24** : 37; **37** : 110.
— — f. Wolfgangii **37** : 110.
— lucens **21** : 63, 64, 66, 71, 112, 140; **37** : 41, 97, 110.
— — mf. terrestris **21** : 112.
— microstachys **25** : 74.
— mucronatus **22** : 175, 178, 180; **32** : 150, 151, 153.
— natans **21** : 13, 29, 49, 63, 64; **22** : 26, 30, 31, 36; **24** : 37, 206; **27** : 6, 127; **28** : 3, 33; **30** : 18; **32** : 149, 150; **33** : 21, 29, 52; **37** : 92, 110.
— nitens **27** : 128.
— obtusifolius **21** : 13, 29, 64, 112, 140; **22** : 176, 178; **24** : 33, 37; **27** : 5, 127; **30** : 19; **32** : 11, 13, 16, 17; **37** : 34.
— panormitanus **21** : 12, 140, 175; **22** : 26, 30, 36; **24** : 17, 33, 34, 37, 162; **31** : 132, 135; **32** : 151 . . . 153; **33** : 19, 20, 24, 27 . . . 30; **35** : 110.
— pectinatus **21** : 13, 112, 140; **22** : 25, 29, 32, 34, 36, 177, 184; **24** : 34, 36, 135, 162, 206; **28** : 35, 43 . . . 46; **32** : 123, 127, 148 . . . 154; **33** : 17 . . . 21, 23 . . . 26, 28, 30; **37** : 9.
— — f. zosteraceus **32** : 148, 150, 151; **33** : 26, 28.
— — (filiformis ?) × vaginatus **21** : 112; **35** : 146, 148.
— perfoliatus **21** : 13, 29, 63, 64, 66, 112, 137, 138; **22** : 26, 32, 36; **24** : 17, 34, 38, 135, 162; **25** : 74, 87; **26** : 34; **27** : 5, 128; **28** : 35, 44, 46, 61; **30** : 18 . . . 20; **32** : 11, 13 . . . 16, 148, 150 . . . 153; **33** : 17 . . . 20, 22 . . . 30, 52; **37** : 9, 92, 97, 98, 101, 102, 110.
— — v. bupleuroides **25** : 74.

Potamogeton polygonifolius **21** : 112; **22** : 188; **36** : 133, 135.
— — f. amphibius **21** : 112.
— praelongus **21** : 13, 29, 66, 112; **24** : 37; **27** : 5, 128; **30** : 20; **33** : 27; **37** : 92, 110.
— — f. elegans **37** : 110.
— pusillus **21** : 13, 63, 71; **22** : 94; **24** : 33, 34, 37, 179; **27** : 5, 122, 127; **29** : 52; **30** : 20; **33** : 21, 52; **35** : 110; **37** : 92, 97, 110.
— Richardsonii **24** : 206; **25** : 74.
— rutilus **21** : 66, 112; **24** : 37; **30** : 110, 111, 113, 114; **37** : 40, 47.
— sparganifolius **21** : 22, 23, 29; **27** : 127; **30** : 20.
— spirillus **24** : 206.
— Tiselii **27** : 127.
— vaginatus **21** : 112; **24** : 34, 36; **25** : 100.
— Zizii **21** : 112; **23** : 37.
— zosterifolius **21** : 65, 66; **22** : 176, 178; **24** : 33, 34, 36; **27** : 5, 214, 217; **30** : 20; **35** : 145, 147; **37** : 41.
Potentilla anglica **22** : 166; **28** : 24 . . . 31, 161, 164; **36** : 2.
— — × erecta **28** : 25 . . . 31, 161, 164; **36** : 2.
— — × reptans **28** : 31.
— anserina **21** : 37, 148; **22** : 29, 32, 40, 72, 89, 90; **24** : 44, 59, 206; **26** : 105; **28** : 26; **31** : 51; **33** : 26; **34** : 65.
— — ssp. argentina **21** : 112.
— — ssp. Egedii **28** : 162, 165; **32** : 133.
— argentea **21** : 38, 112, 163, 267; **22** : 15, 40, 89, 107, 108; **23** : 96, 109; **24** : 44, 82, 301, 304; **26** : 105, 173, 176; **28** : 17, 20, 64, 161, 164; **30** : 34; **32** : 224, 226; **34** : 65; **35** : 107; **38** : 81, 82.
— — ssp. impolita **28** : 17.
— aurea **24** : 100.
— Breunia **23** : 144.
— Cajanderi **23** : 143, 144.
— canescens **37** : 39.
— Chamissonis **23** : 143, 145.
— *Chamissonis* × *Crantzii* v. *ternata* **29** : 43 . . . 45.
— conferta **21** : 267.
— Crantzii **21** : 177; **22** : 175, 182 . . . 184, 199; **23** : 144; **24** : 82; **27** : 10; **30** : 35; **37** : 73, 79, 122, 287, 289.
— — × nivea **23** : 144.
— — v. pseudoternata **37** : 122.
— — v. ternata **37** : 122.
— — — × nivea **23** : 143.
— *Crantzii* v. *ternata* × *nivea* v. *subquinata* **23** : 144, 145.
— Egedii **21** : 112.
— — v. groenlandica **24** : 44.
— erecta **21** : 37, 112, 173, 266; **22** : 15, 93, 107 . . . 109, 113; **23** : 118, 197; **24** : 44, 103, 106, 108, 110, 111; **25** : 37; **26** : 105; **27** : 13; **28** : 26 . . . 28, 30, 31, 161, 164; **32** : 115; **33** : 52; **34** : 90; **35** : 92, 104, 107; **36** : 2; **38** : 24.
Potentilla erecta × procumbens **22** : 14, 15.
— — × reptans **28** : 31, 70, 162, 165; **34** : 77.
— — f. peranglica **28** : 27.
— — f. pererecta **28** : 27.
— fruticosa **24** : 206; **30** : 6.
— Goldbachii **21** : 148; **22** : 65 . . . 68.
— hirsuta **25** : 76.
— hyparctica **25** : 78.
— impolita **21** : 38, 112; **22** : 89 . . . 91; **23** : 96; **24** : 44, 206; **28** : 64.
— intermedia **21** : 38, 148, 163, 194; **22** : 89, 101; **24** : 81, 83, 145, 151; **28** : 64; **32** : 115, 117, 118; **33** : 52; **34** : 65.
— — v. Heidenreichii **32** : 133.
— multifida **37** : 122.
— — ssp. lapponica **21** : 112.
— nivea **21** : 112; **23** : 143, 145.
— — v. subquinata **23** : 143.
— norvegica **21** : 38, 112, 128, 163; **22** : 89, 91, 101, 270; **24** : 82, 206; **25** : 76; **28** : 64; **33** : 10, 52; **34** : 65, 88; **35** : 107; **37** : 105, 122.
— — v. hirsuta **25** : 76.
— palustris **23** : 108; **24** : 44, 206; **25** : 23; **27** : 13; **32** : 21; **33** : 52; **35** : 68; **37** : 73, 78, 80 . . . 82, 88, 89, 93, 95, 96, 98 . . . 101, 108, 122.
— procumbens **21** : 266; **22** : 14, 15, 166; **28** : 25.
— pulchella **24** : 140.
— pulcherrima **24** : 206.
— recta **24** : 207; **28** : 161, 164; **29** : 53; **30** : 111, 114; **35** : 145, 147; **37** : 283, 285; **38** : 76 . . . 79.
— reptans **21** : 112; **22** : 175, 182; **25** : 76; **28** : 28, 31; **34** : 65; **37** : 39, 283, 285.
— sericea **21** : 266.
— simplex **25** : 76.
— strigosa **21** : 112; **24** : 140; **37** : 33.
— supina **24** : 148; **37** : 39.
— Tabernaemontani **21** : 112; **22** : 174, 200; **37** : 33; **38** : 34.
— thuringiaca **23** : 107; **28** : 58; **29** : 53; **34** : 65; **37** : 287, 289.
— — v. elongata **22** : 68.
— — ssp. Goldbachii **21** : 112.
— tridentata **24** : 207.
— Vallei **23** : 144.
— villosa **21** : 112.
Poterium **23** : 146.
— Magnolii **27** : 112.
— sanguisorba **23** : 148.
Prenanthes alba **24** : 207.
— altissima **24** : 207.
— racemosa **24** : 207.
Primula sp. **30** : 11.
— elatior **24** : 155; **34** : 66.
— farinosa **21** : 112; **22** : 147, 148, 152, 174; **24** : 302, 305; **25** : 76; **31** : 37; **32** : 184, 200; **37** : 39.
— — v. macropoda **25** : 76.

Primula finmarchica **24** : 45; **25** : 100; **26** : 173, 176.
— laurentiana **25** : 76.
— mistassinica **24** : 207.
— sibirica **21** : 112; **24** : 122; **25** : 99 . . . 103.
— stricta **21** : 112.
— veris **21** : 112, 171, 174, 178; **22** : 15, 177, 199; **23** : 43, 52; **24** : 155; **29** : 109, 112; **34** : 66; **37** : 45; **38** : [32].
— — ssp. canescens **21** : 112.
Prunella grandiflora **24** : 155, 301, 304.
— vulgaris **21** : 41, 163, 174; **22** : 15, 90, 107, 108; **23** : 26; **24** : 207; **25** : 77; **26** : 106; **28** : 27; **30** : 14; **32** : 115; **33** : 52; **35** : 108.
— — v. lanceolata **25** : 77.
— — f. leucantha **21** : 196.
Prunus sp. **37** : 137; **38** : [30].
— cerasus **23** : [104, 107]; **30** : [6, 60]; **38** : [30].
— domestica **36** : [10, 16, 116, 146]; **30** : [6, 60]; **38** : [30].
— insititia **30** : [60]; **38** : [30].
— padus **21** : 38, 112, 172; **22** : 15, [24], 25, 28, 30, 32 . . . 34, 40, 91, 92, 106, 108, 113; **23** : 43, 96, 165, [193]; **24** : 43, 113, [137]; **27** : [158]; **30** : 14; **31** : [36]; **32** : [102]; **33** : 53; **35** : 107; **37** : 75 . . . 77, 151; **38** : [52, 60].
— — v. borealis **37** : 122; **38** : 81 . . . 82.
— pennsylvanica **24** : 207.
— pumila **24** : 207.
— spinosa **21** : 112; **22** : 152, 175; **30** : 25, [63].
— triloba **30** : 6.
— virginiana **24** : 207; **30** : 6.
Pseudotsuga menziesii **35** : 96.
Puccinellia distans **21** : 147; **22** : 99; **28** : 57; **34** : 88; **37** : 33, 40.
— phryganodes **24** : 122; **25** : 96, 97, 100, 235, 237, 238.
— retroflexa **21** : 175; **22** : 25, 31, 33, 34, 37; **24** : 32, 39; **25** : 96, 97; **26** : 102; **35** : 111; **37** : 33.
— — v. pulvinata **22** : 192.
Pulicaria dysenterica **27** : 114.
— uliginosa **27** : 114.
Pulmonaria officinalis **21** : 129, 131; **22** : 109, 110, 112, 171, 173; **24** : 136; **28** : 21; **29** : 49, 109, 112; **30** : 14, 15; **38** : 77, 79; **40** : 222, 224, 225.
— — ssp. immaculata **21** : 112.
Pulsatilla sp. **23** : 232.
— nuttaliana **25** : 75.
— patens **21** : 112; **22** : 243; **25** : 75.
— — v. nuttaliana **25** : 75.
— vernalis **21** : 112; **26** : 120, 150.
Pultenaea elliptica **36** : 8.
Pyrola sp. **24** : 109; **37** : 89.
— americana **25** : 76.
— chlorantha **21** : 112, 130; **27** : 134; **33** : 53.
— media **21** : 112, 130; **33** : 53; **37** : 125.
Pyrola minor **21** : 113, 130; **22** : 93; **24** : 6, 45; **32** : 115; **33** : 53; **37** : 74, 77, 78, 81, 89, 96, 125.
— — × rotundifolia **21** : 113; **37** : 81, 125.
— rotundifolia **21** : 113, 130; **22** : 93; **24** : 6, 45; **25** : 76; **30** : 14; **33** : 53; **37** : 81, 89.
— — v. americana **25** : 76.
— — v. chloranthoides **37** : 125.
— — v. norvegica **38** : 76, 78.
— — f. pallida **21** : 113.
— secunda **21** : 130; **23** : 100; **24** : 6; **30** : 14; **38** : 37.
— umbellata **21** : 130.
— uniflora **21** : 113, 130; **27** : 134; **30** : 14.
Pyrus sp. **22** : [14], 150 . . . 152, 199; **26** : [18, 19]; **30** : [6, 60]; **38** : [52].
— malus **21** : 177; **22** : 15, 177, 197.
— mitis **22** : 15.
Quercus sp. **21** : 209; **23** : [52, 53, 58, 165]; **24** : [302, 306]; **27** : [158]; **29** : [29, 30]; **31** : [36]; **32** : [143, 144]; **33** : 8, [9, 11, 62]; **37** : 137, [138], 139, 140, [143], 153; **38** : [24]; **40** : 194, 195.
— pedunculata **30** : 21.
— robur **21** : [132], 172, 176; **22** : [49], 171, 172; **28** : 16, [17], 20; **30** : 61; **37** : 41, 44.
— — f. cuneifolia **21** : 113.
Radicula palustris **22** : 72, 115.
Ramischia secunda **21** : 113; **24** : 45; **25** : 20; **33** : 53; **37** : 73, 74, 77, 81, 83, 87, 89, 93, 100, 125.
Ranunculus sp. **23** : 114.
— abortivus **24** : 207.
— acris (acer) **21** : 35, 113, 163, 173; **22** : 15, 29, 30, 39, 89, 93, 107 . . . 109; **23** : 95, 99, 112 . . . 119; **24** : 43, 82, 137, 207; **26** : 104; **28** : 27; **32** : 115; **33** : 26, 53; **35** : 106; **37** : 73 . . . 75, 79, 81, 82, 86, 89, 94 . . . 96, 104 . . . 106, 108; **38** : 81, 83.
— — ssp. borealis **37** : 34.
— — f. micranthus **32** : 131.
— — f. nothus **37** : 120.
— — f. pleniflorus **32** : 131.
— — f. pusillus **37** : 120.
— — f. squarrosus **37** : 120.
— — f. *subpleniflorus* **32** : 131.
— aquatilis **21** : 66.
— arvensis **24** : 154.
— auricomus **21** : 35, 113, 266, 267; **22** : 15, 30, 39, 93, 107, 109, 113, 270; **23** : 95, 112 . . . 115, 119, 274, 275; **24** : 126, 301, 302, 304, 305; **25** : 234, 235, 237, 238; **26** : 172 . . . 174, 176, 177; **27** : 214, 217; **28** : 27, 161, 164; **29** : 151, 153; **30** : 14, 26, 110, 113, 114; **31** : 132, 133, 135, 136; **32** : 126, 130, 173, 206, 224, 226, 227; **33** : 2, 53, 110, 142, 165, 167, 168; **34** : 167 . . . 169; **35** : 106, 145, 147; **36** : 133 . . . 135; **37** : 95, 120, 282 . . . 285; **38** : 41, 66, 76, 78; **40** : 218, 219.
— — ssp. acrifolius **32** : 130.

Ranunculus auricomus ssp. crassiusculus **32** : 130.
— — v. fallax **21** : 113.
— — ssp. muonioënsis **37** : 120.
— — ssp. ostrobottnicus **32** : 130.
— — ssp. pullus **32** : 130.
— — ssp. sibiricus **21** : 113.
— Baudotii **21** : 12; **22** : 29, 32, 39; **28** : 42; **35** : 111.
— — ssp. marinus **32** : 131.
— — ssp. submersus **21** : 113.
— borealis **37** : 287 . . . 289.
— breyninus **27** : 112.
— bulbosus **21** : 113; **22** : 177, 184, 199; **23** : 26; **24** : 154, 155; **37** : 287, 289; **38** : 80, 82.
— cassubicus **21** : 113; **22** : 152, 175; **23** : 37; **28** : 21; **37** : 44.
— circinatus **21** : 12, 140, 141; **22** : 177, 184; **24** : 17, 18; **32** : 14, 16, 17; **37** : 42; **40** : 187.
— confervoides **21** : 13, 64, 65; **22** : 26, 29, 100; **24** : 34, 43, 181; **32** : 131.
— — f. submersus **22** : 39.
— cymbalaria **21** : 113; **25** : 78; **26** : 173, 176; **35** : 111; **38** : 76, 78.
— fallax **40** : 218, 220.
— ficaria **21** : 113, 127, 172, 173, 177; **22** : 106, 113, 151, 152, 177; **23** : 30; **28** : 19; **35** : 146, 148; **37** : 44.
— — ssp. obtusissimus **21** : 113.
— flammula **21** : 35, 113; **22** : 15, 39; **24** : 150; **26** : 104; **31** : 52; **33** : 53; **34** : 64; **35** : 106.
— — v. reptans **24** : 43; **33** : 53; **37** : 93, 96, 98 . . . 101, 120.
— Gilibertii **37** : 38, 47.
— glacialis **21** : 113.
— Gmelinii **25** : 75.
— — v. Hookeri **24** : 207.
— — v. Purshii **25** : 75.
— hyperboreus **21** : 113; **37** : 120.
— Kaufmannii **37** : 40, 47.
— Langei **37** : 40, 47.
— lapponicus **24** : 182, 207; **37** : 78, 82, 86, 87, 120.
— lingua **21** : 113; **22** : 45, 100; **27** : 132; **28** : 17; **37** : 44.
— monophyllus **37** : 95.
— — f. multifidus **37** : 120.
— montanus **24** : 155, 156, 160, 301; **34** : 60, 61, 64, 70; **38** : 77, 79.
— nivalis **37** : 120.
— obtusiflorus **28** : 42 . . . 44, 46.
— paucistamineus **21** : 13, 113; **22** : 115.
— — v. Drouetii **21** : 35.
— — — f. fluviatilis **21** : 113.
— — ssp. eradicatus f. submersus **21** : 113.
— peltatus **21** : 35, 63, 64, 113; **24** : 43; **27** : 132; **33** : 53; **37** : 34, 35, 47, 92, 97, 101, 102, 121.
— — f. panthotrix **37** : 121.
— — v. septentrionalis **32** : 131.
— — f. suecicus **37** : 121.
Ranunculus peltatus f. truncatus **37** : 121.
— pennsylvanicus **24** : 207.
— polyanthemus **21** : 35, 173; **22** : 15, 89, 90, 93, 100, 107 . . . 109, 177; **23** : 96, 99; **30** : 34, 35; **34** : 64.
— Purschii **25** : 75.
— pygmaeus **37** : 72, 73, 120.
— repens **21** : 35, 113, 163; **22** : 30, 39, 89, 107, 109, 113; **23** : 96, 108, 109, 112, 116; **24** : 43, 82, 113, 207; **25** : 41; **26** : 104; **28** : 10, 20; **32** : 115; **33** : 26, 53; **34** : 64; **35** : 106; **37** : 100, 103 . . . 106, 121.
— — f. elatior **37** : 121.
— reptans **21** : 12, 63, 66, 113; **22** : 39; **24** : 34; **26** : 96; **27** : 132; **30** : 2; **33** : 25; **35** : 106.
— salsuginosus **25** : 78.
— sardous **23** : 275; **24** : 154, 301, 304.
— sceleratus **21** : 35, 113, 163, 195; **22** : 100; **24** : 16, 137; **26** : 104; **27** : 132; **28** : 8; **32** : 148, 152; **34** : 64, 88; **35** : 111.
— — ssp. reptabundus **25** : 235, 237.
— sibiricus ssp. parvulifrons **37** : 120.
— sulphureus **33** : 165, 167.
— trichophyllos **37** : 42, 44, 47.
— — v. eradicatus **37** : 42, 44.
Raphanus raphanistrum **21** : 36, 113, 147, 163; **22** : 89, 178; **24** : 43, 81, 83, 156; **32** : 101, 113, 115; **33** : 53; **34** : 64, 87; **37** : 121.
— sativus **24** : 49; **34** : 64.
Rapistrum perenne **28** : 161, 164; **33** : 165, 167.
— rugosum **32** : 100, 101.
Reseda lutea **22** : 100; **23** : 101, 102; **34** : 65.
— luteola **27** : 112.
— odorata **24** : 51.
Restio dimorphus **36** : 12.
Rhamnus sp. **30** : 6.
— alnifolia **24** : 207.
— cathartica **21** : 113; **22** : 150 . . . 152, 175, 197 . . . 199; **33** : 8; **37** : 39.
— frangula **21** : 40, 113; **22** : 15, 91, 94, 113; **23** : 96; **24** : 7; **25** : 37; **30** : 14; **32** : 134; **33** : 53; **35** : 92, 107; **37** : 123.
Rheum **23** : 145; **24** : [49].
— rhaponticum **37** : 119.
Rhinanthus crista-galli **24** : 207.
— groenlandicus **37** : 93, 127.
— major **21** : 41; **22** : 41, 89, 93; **28** : 20; **32** : 101; **35** : 108; **40** : 222, 225.
— — ssp. montanus **22** : 192.
— minor **21** : 41, 174; **22** : 16, 41, 89, 109; **24** : 207; **26** : 106; **32** : 115; **33** : 53; **35** : 108; **37** : 89, 93, 94, 105, 106, 127.
— — ssp. typicus **24** : 46.
— serotinus **32** : 115; **33** : 53; **37** : 127.
— — ssp. apterus **24** : 46.
— — ssp. vernalis **24** : 46.
Rhodiola rosea **29** : 14; **37** : 287, 289.

Rhododendron **37** : 257.
— lapponicum **25** : 235, 237.
Rhodora canadensis **24** : 207.
Rhus typhina **24** : 207.
Rhynchospora alba **21** : 50, 113; **23** : 170; **24** : 39; **25** : 98; **32** : 123; **33** : 53; **35** : 103.
— fusca **21** : 113, 193; **23** : 170; **24** : 12; **25** : 25; **27** : 123, 129; **32** : 224, 226; **37** : 34, 48a, 48c.
Ribes sp. **23** : 145; **26** : 15; **30** : [6, 69]; **37** : 151.
— alpinum **21** : 113, 172; **22** : 15, 25, 28, 30, 34, 39, 108, 113; **23** : 43, 52, 105, 106; **27** : 132; **28** : 21, 64; **30** : 14; **35** : 106; **37** : 42, 151.
— americanum **24** : 207.
— aureum **30** : 6.
— glandulosum **24** : 207.
— grossularia **23** : [52], 148; **24** : [49, 153], 207; **28** : 64; **30** : [6].
— — v. reclinatum **23** : 148.
— hudsonianum **24** : 207.
— lacustre **24** : 207.
— lucidum **37** : 42.
— magellanicum **36** : 15.
— nigrum **21** : 37, 113; **22** : 25, 30, 34, 39, 101; **23** : 37; **24** : [6], 43, [49], 137, 149, 153, 160; **26** : 68, 105; **27** : 132; **28** : 17, 20; **30** : [60]; **32** : 133; **33** : 53; **35** : 68, 106; **37** : 102.
— pallidum **24** : 49.
— pubescens **21** : 172; **23** : 49.
— rotundifolium **24** : 207.
— rubrum **21** : 113; **22** : 95, 106, 113; **23** : 96; **24** : [6, 153]; **27** : 132; **28** : 17, 20; **30** : 35; **34** : 88; **35** : 106; **40** : 222, 224.
— — v. glabellum **21** : 113.
— — v. pubescens **23** : 105.
— — ssp. Schlechtendalii **21** : 37; **22** : 101.
— Schlechtendalii **22** : 25, 27, 30, 32, 35, 39.
— — ssp. scandicum **37** : 122.
— spicatum **23** : 115; **24** : 43, 113; **33** : 53; **37** : 74 . . . 76, 78, 81, 82, 102, 106, 122.
— — ssp. pubescens **24** : 49.
— triste **24** : 207.
Ricinus **23** : 146.
— communis **23** : 148.
Robinia pseudacacia **26** : 15, 16.
Roegneria borealis **34** : 167, 169.
— canadensis **40** : 218, 220.
— canina **37** : 76, 94, 112.
— — v. glaucescens **37** : 112.
Rorip(p)a amphibia **21** : 166; **27** : 132; **29** : 53; **37** : 38, 47, 253 . . . 255; **38** : 76, 78.
— — × austriaca **23** : 184.
— — × islandica **23** : 184; **37** : 253 . . . 255.
— — × prostrata **23** : 184.
— — × silvestris **23** : 183; **37** : 255.
— anceps **23** : 183, 184; **37** : 255.
— austriaca **21** : 166; **37** : 38.
Rorip(p)a austriaca × islandica **23** : 184.
— — × silvestris **23** : 184; **31** : 132, 135.
— brachycarpa **23** : 184; **24** : 147.
— brachystyla **23** : 182.
— erythrocaulis **23** : 184; **37** : 255.
— hispida **25** : 75.
— islandica **23** : 182, 183; **24** : 43, 54, 82; **25** : 75; **27** : 132; **28** : 10; **34** : 65; **37** : 93, 95, 96, 98, 100, 121, 253 . . . 255.
— — × prostrata **23** : 184.
— — × silvestris **23** : 182.
— — v. hispida **25** : 75.
— Kerneri **23** : 184.
— palustris **21** : 36, 163; **22** : 89; **23** : 182; **24** : 137, 207; **35** : 106.
— — × silvestris **23** : 182.
— prostrata **23** : 183, 184.
— silvestris **21** : 22, 25, 36; **23** : 182, 183; **28** : 58; **29** : 53; **30** : 110, 113; **34** : 65; **37** : 38, 255.
Rosa sp. **22** : [73, 74]; **24** : 50, [66, 68]; **26** : 105; **30** : 6, 10, [63]; **37** : 137; **38** : [24, 52].
— acicularis **21** : 37, 113; **22** : 91, 92, 101; **24** : 119, 121, 207; **25** : 21; **33** : 53; **36** : 134, 135.
— blanda **24** : 207.
— canina **21** : 113; **23** : 43; **37** : 40.
— cinnamomea **21** : 37, 113, 171, 178; **22** : 15, 91, 94, 101; **24** : 50; **25** : 99; **26** : 105; **28** : 20, 64; **35** : 106.
— — v. foecundissima **24** : 50.
— coriifolia **21** : 113, 178; **22** : 15; **28** : 64; **37** : 42.
— dumalis **28** : 27.
— glauca **21** : 178; **22** : 15; **23** : 96, 99, 101; **28** : 17, 20; **38** : 29.
— johannensis **24** : 207.
— majalis **24** : 50, 52; **33** : 53; **37** : 94, 122.
— — v. foecundissima **24** : 50, 52.
— mollis **29** : 55, 56.
— — ssp. pomifera **29** : 56.
— pimpinellifolia **22** : 143; **24** : 50 . . . 52; **32** : 124, 133; **38** : 29, 31.
— pomifera **29** : 56.
— rubrifolia **32** : 124, 133.
— rugosa **24** : 50; **30** : 27.
— tomentosa **21** : 113.
— villosa **21** : 178; **28** : 22, 26; **37** : 40.
— virens **21** : 166; **28** : 64; **37** : 40.
Rubus sp. **28** : 23; **40** : 194.
— acaulis **24** : 207; **25** : 76.
— arcticus **21** : 38, 113; **22** : 30, 39; **23** : 112, 114, 115; **24** : 43, 54, 81; **25** : 76; **26** : 96; **27** : 13, 132; **28** : 17; **32** : [125]; **33** : 53; **35** : 107; **37** : 34, 35, 74, 89, 93 . . . 96, 99, 100, 103, 105, 122, 131.
— — × saxatilis **21** : 113; **32** : 133; **33** : 53; **35** : 107.
— — × — f. medius **37** : 122.
— — v. leuciticus **21** : 113; **33** : 53.
— — f. subarcticus **37** : 122.

Rubus arcticus f. subsaxatilis **37** : 122.
— caesius **22** : 174, 179; **23** : 88, 96, 97, 103; **37** : 12, 40, 130, 131.
— — × idaeus **21** : 113; **37** : 130, 131.
— — × saxatilis **21** : 113.
— chamaemorus **21** : 38, 113; **22** : 30, 39, 178; **24** : 43, 207; **26** : [100, 102], 105; **30** : [63]; **32** : 157; **33** : 53; **35** : 107; **37** : 73, 80, [81], 96, 122.
— fruticosus **30** : [63].
— hispidus **24** : 207.
— — v. major **24** : 207.
— humulifolius **21** : 113; **22** : 86; **24** : 8; **37** : 58.
— idaeus **21** : 38, 113; **22** : 15, 25, 27, 30, 31, 32 . . . 35, 39, [75], 89, 90, 93, 94, 106, 108, 113; **23** : 43, 58, 96, 98 . . . 100, 106; **24** : 7, 44, 81; **25** : 42, 76; **26** : 105; **28** : 26, 27; **30** : 14, [60, 63], 69; **32** : [102]; **33** : 53; **35** : 68, 107; **37** : [12], 122, [130], 131; **38** : 30, 31.
— — × saxatilis **21** : 113; **31** : 132, 135.
— — × rosifolius **31** : 37, 132, 135.
— — f. anomalus **21** : 113; **35** : 145, 147.
— — v. canadensis **25** : 76.
— — v. chlorocarpus **21** : 113.
— — f. laciniatus **27** : 214, 217.
— — f. longisepala **21** : 113.
— — f. phyllanthus **24** : 302, 305.
— — v. strigosus **24** : 207; **25** : 76.
— nessensis **24** : 140; **37** : 40, 42, 58.
— occidentalis **24** : 207.
— odoratus **24** : 207.
— plicatus **24** : 140; **37** : 40.
— pruinosus **21** : 113; **22** : 177; **29** : 110, 111, [112].
— pubescens **24** : 207; **25** : 76.
— saxatilis **21** : 38, 113, 173; **22** : 15, 25, 27, 30, 33, 39, 93, 109; **23** : 96; **24** : 6, 7, 44; **25** : 76; **26** : 101, 105; **30** : 15, [63]; **33** : 53; **35** : 107; **37** : 73, 75, 78, 93, 99, 122, 130.
— — v. canadensis **25** : 76.
— spinosus **35** : 90.
— strigosus **25** : 76.
— subarcticus **25** : 76.
— suberectus **21** : 113, 166.
— triflorus **25** : 76.
— ulmifolius **27** : 112, 116.

Rudbeckia hirta **24** : 207; **32** : 124, 137.
— laciniata **32** : 137.

Rumex sp. **21** : 210; **23** : 145, 226; **32** : 118; **33** : 12; **40** : 194.
— acetosa **21** : 34, 173; **22** : 15, 25, 29, 30 . . . 32, 34, 38, 107 . . . 109, 113; **23** : 43, 96, 112, 114, 115, 119; **24** : 81; **25** : 42; **26** : 103; **27** : 130; **28** : 26, 27; **35** : 105; **37** : 34.
— — v. (ssp.) fontanopaludosus **33** : 53; **37** : 34.
— — ssp. pratensis **24** : 41; **32** : 115; **33** : 53.
— — ssp. thyrsiflorus **32** : 129.
— acetosella **21** : 34, 113; **22** : 15, 25, 30, 31, 33 . . . 35, 38, 90, 93, 107, 109, 178, 185; **23** : 115; **24** : 41, 149; **26** : 104; **28** : 26, 67; **33** : 10, 53; **35** : 105; **37** : 92, 103, 105, 118.
— — ssp. angiocarpus **24** : 207.
— — f. integrifolius **37** : 118.
— alpinus **31** : 132, 135; **34** : 61, 63, 70.
— angiocarpus **24** : 207.
— aquaticus **21** : 34, 113; **24** : 41; **27** : 130; **28** : 63; **33** : 26, 27; **34** : 63; **37** : 95, 100, 118.
— — × domesticus **24** : 181; **28** : 63.
— — × hydrolapathum **28** : 63; **31** : 132, 135.
— — × longifolius **37** : 95, 118.
— — × obtusifolius **21** : 113.
— — ssp. euaquaticus **33** : 53.
— armoraciifolius **28** : 63.
— auriculatus **21** : 34, 113, 165, 195; **22** : 89, 90, 93, 99.
— bucephalophorus ssp. gallicus **27** : 112.
— — ssp. hispanicus **27** : 112.
— confertus **21** : 21, 34, 147; **22** : 99; **24** : 145, 150; **28** : 63, 161, 164; **29** : 52; **32** : 115, 117, 118; **33** : 53; **37** : 38; **38** : 76, 78.
— conglomeratus **23** : 169.
— — × obtusifolius **23** : 169.
— crispus **21** : 34, 113; **22** : 25, 27, 32 . . . 35, 38; **23** : 65, 96, 97, 100; **24** : 81; **25** : 42; **26** : 103; **32** : 113, 115, 117, 118, 129; **33** : 53; **34** : 63; **35** : 68, 111; **37** : 118.
— — × domesticus **22** : 142.
— — × longifolius **34** : 63.
— domesticus **21** : 24, 34, 113, 163; **22** : 25, 30, 31, 34, 38, 89; **23** : 96; **24** : 41, 81, 144; **26** : 103; **32** : 113, 115; **35** : 105.
— — × fennicus **21** : 113.
— fennicus **21** : 34, 114; **22** : 25, 34, 86, 89, 91, 95, 99; **25** : 25; **28** : 57; **29** : 52; **30** : 34; **32** : 113, 123, 129.
— fontano-paludosus **21** : 34, 165.
— fueginus **25** : 75.
— hydrolapathum **21** : 114, 171, 176; **26** : 173, 176; **27** : 130; **28** : 63; **30** : 18; **37** : 41, 42, 47.
— longifolius **33** : 53; **34** : 63; **37** : 118.
— — × obtusifolius **34** : 63.
— maritimus **21** : 114; **24** : 154; **25** : 75; **34** : 63; **37** : 41.
— — v. fueginus **25** : 75.
— maximus **28** : 63.
— obtusifolius **21** : 163, 194; **23** : 65, 169, 275; **24** : 81, 207; **27** : 130; **34** : 60, 61, 71; **37** : 42.
— — v. agrestis **21** : 176; **34** : 63.
— — v. silvestris **34** : 63; **37** : 40.
— pseudonatronatus **23** : 274; **24** : 146, 148; **32** : 115, 118; **33** : 53; **37** : 40.
— pulcher **27** : 112; **35** : 146, 148.
— rossicus **24** : 147; **37** : 58.
— sanguineus **22** : 142; **23** : 148.
— stenophyllus **34** : 63.

Rumex tenuifolius **22** : 92.
— thyrsiflorus **24** : 119, 151; **28** : 63; **32** : 115, 117; **33** : 53.
— triangulivalvis **23** : 274.
Ruppia sp. **25** : 88.
— brachypus **21** : 12, 125; **25** : 89 . . . 91, 93 . . . 95; **33** : 20, 28; **35** : 111.
— maritima **25** : 89 . . . 91, 93 . . . 95; **35** : 110.
— — ssp. brevirostris **21** : 114.
— — ssp. spiralis **21** : 114.
— rostellata **21** : 12, 125; **25** : 89 . . . 95; **32** : 154.
— — × brachypus **25** : 90.
— spiralis **21** : 11; **25** : 89, 90, 93 . . . 95; **27** : 90; **28** : 41 . . . 46, 161, 164; **32** : 225, 228; **33** : 165, 168; **37** : 9, 10.
Sagina maritima **21** : 114; **23** : 37.
— nodosa **21** : 114; **22** : 15, 31, 39, 150, 175, 181; **24** : 42; **25** : 42; **26** : 104; **32** : 130.
— — f. glandulosa **21** : 114; **26** : 111.
— procumbens **21** : 35, 114, 147; **22** : 15, 25, 27, 29, 33, 39, 89; **23** : 96; **24** : 42, 151; **26** : 104; **35** : 106; **37** : 119.
— saginoides **37** : 72, 119.
Sagittaria arifolia **25** : 74.
— cuneata **24** : 208; **25** : 74.
— graminea **24** : 208.
— latifolia **24** : 208.
— natans **21** : 114; **24** : 33, 34, 38; **27** : 214, 217; **32** : 127; **33** : 53; **37** : 32, 47.
— sagittifolia **21** : 13, 29, 63, 64, 114, 175; **22** : 33; **24** : 33, 34, 38; **25** : 74; **26** : 16; **27** : 5, 122, 128; **28** : 33; **30** : 19; **32** : 11, 13, 16, 17; **33** : 26, 27.
— — mf. vallisneriifolia **30** : 19.
Salicornia europaea **23** : 22; **24** : 32, 41, 69, 72; **28** : 76, 77.
— herbacea **21** : 114; **22** : 192; **25** : 97, 99; **31** : 53 . . . 55.
Salix sp. **21** : 41; **22** : 14, [28, 49], 271; **23** : [100]; **24** : 16, 35, 53, 55, 63, [103, 104]; **25** : 116, 172, 208; **26** : 86; **27** : [13], 168; **28** : 15, 161, 164; **30** : 18, [45], 54, 60, [61, 65]; **32** : 122, [145], 224, 226; **33** : 37; **35** : 96, [108]; **36** : 133, 135; **37** : 86, 87, [88, 90, 95], 98, 101, [107, 108, 111], 118, [122]; **38** : 31; **40** : 194.
— acutifolia **21** : 104; **24** : 140; **37** : 41.
— adenophylla **24** : 208; **25** : 83.
— alba **25** : 79; **30** : 6.
— alpestris **25** : 80.
— amygdalina **21** : 114.
— anglorum **25** : 81.
— arbuscula **21** : 114.
— arctica **25** : 79, 81.
— — × chloroclados × glauca **25** : 81.
— — × glauca **25** : 81.
— — v. Brownei × cordifolia **25** : 80.
— arctophila **25** : 81.
— arenaria × repens **26** : 111.
Salix atra **25** : 80.
— aurita **21** : 33, 114; **22** : 15, 30, 38, 108; **24** : 41, 53; **26** : 103; **28** : 63; **33** : 53; **35** : 105.
— — × cinerea **22** : 15; **25** : 99; **28** : 63; **33** : 53; **35** : 105.
— — × — × nigricans × phylicifolia **22** : 38.
— — × lapponum × myrtilloides **32** : 53.
— — × livida **21** : 114.
— — × myrtilloides **21** : 114; **33** : 54.
— — × repens **21** : 114; **24** : 41; **25** : 99.
— — × rosmarinifolia **21** : 126; **29** : 52.
— babylonica **25** : 79.
— bebbiana **24** : 208; **25** : 82.
— bicolor **32** : 151.
— brachycarpa **25** : 80.
— caprea **21** : 33, 114, 172; **22** : 38, 93, 106, 108; **23** : 76, 96 . . . 101; **24** : 136; **25** : 132; **26** : 103; **28** : 63; **29** : 46; **30** : 14; **33** : 54; **37** : 75, 76, 106, 117.
— — × cinerea **21** : 114; **28** : 63.
— — × depressa ssp. cinerascens **21** : 114.
— — × lapponum **37** : 117.
— — × — × starkeana × xerophila **37** : 117.
— — × livida × xerophila **21** : 114.
— — × phylicifolia **21** : 114; **37** : 283, 285.
— — × repens **21** : 114.
— — × starkeana × xerophila **37** : 117.
— — ssp. (v.) coaetanea **32** : 129 **37** : 117.
— — × — × lapponum **37** : 117.
— chloroclados × arctica **25** : 81.
— chlorophylla **25** : 81.
— cinerascens **24** : 181.
— cinerea **21** : 33, 114; **22** : 15, 25, 28, 33, 38; **23** : 112, 114, 118; **24** : 41; **25** : 99; **26** : 103; **28** : 63; **30** : 12; **32** : 151; **33** : 54; **35** : 105.
— — × nigricans × phylicifolia **22** : 15, 38.
— coetanea **37** : 117.
— cordata **25** : 83.
— — v. abrasa **24** : 208.
— cordifolia **25** : 80.
— — v. callicarpaea **25** : 80.
— — v. Macounii **25** : 80.
— dasyclada **37** : 38.
— depressa **24** : 41; **25** : 79, 82.
— — ssp. cinerascens **21** : 114; **25** : 82, 83.
— — ssp. iliensis **25** : 82.
— — ssp. livida **21** : 114; **25** : 82.
— — — × xerophila f. monstrosa **21** : 114.
— — ssp. rostrata **25** : 82.
— — ssp. starkeana **25** : 82.
— desertorum **25** : 80.
— discolor **24** : 208; **25** : 84.
— — v. latifolia **24** : 208; **25** : 84.
— fragilis **25** : 79; **27** : 130.
— fuscescens **25** : 83.
— geyeriana **25** : 83.
— glandulifera × hastata **22** : 76.

Salix glauca **21** : 114; **25** : 80; **37** : 74 . . . 76, 78 . . . 82, 89, 92, 94, 95, 100, 106, 108, 116.
— — × myrsinifolia **37** : 95, 117.
— — × — × phylicifolia **37** : 95, 117.
— — × myrsinites **24** : 181; **37** : 116, 117.
— — × — × myrsinifolia **37** : 116.
— — × — × phylicifolia **37** : 117.
— — × nigricans **21** : 114; **24** : 181; **25** : 79 . . . 81.
— — × — × phylicifolia **24** : 181.
— — × phylicifolia **24** : 181; **37** : 117.
— — v. acutifolia **25** : 80.
— — v. appendiculata **37** : 74 . . 76, 78, 81, 94, 95, 108, 116.
— — ssp. eu-glauca **25** : 80.
— — v. glabrescens **25** : 80.
— — v. stenolepis **25** : 80.
— — ssp. stipularis **25** : 80.
— — v. villosa **25** : 80.
— gracilis **25** : 83.
— groenlandica **25** : 81.
— hastata **21** : 114; **22** : 79; **37** : 33, 74 . . . 76, 81, 92, 94, 95, 100, 117.
— — × lanata **22** : 76; **24** : 181; **37** : 95, 117.
— — × myrtilloides **37** : 117.
— herbacea **21** : 114; **25** : 79, 80; **37** : 72, 73, 116.
— — × lapponum **21** : 114.
— humilis **24** : 208; **25** : 84.
— — × phylicifolia **24** : 208; **25** : 84.
— — × — ssp. planifolia **25** : 84.
— — v. keweenawensis **24** : 208; **25** : 84.
— iliensis **25** : 82.
— interior **24** : 208; **25** : 83.
— labradorica **25** : 80.
— lanata **24** : 181; **37** : 74, 95, 117.
— lapponum **21** : 33, 114; **23** : 118; **24** : 41, 53; **25** : 99; **27** : 130; **28** : 57; **30** : 34; **33** : 54; **35** : 105; **37** : 74 . . . 76, 78, 80 . . . 82, 92, 94, 95, 99, 100, 106, 108, 117.
— — × myrtilloides **37** : 118.
— — × starkeana × xerophila **37** : 118.
— — f. denudata **37** : 117.
— — v. serrata **21** : 114; **37** : 118.
— — — × myrtilloides **37** : 118.
— livida **22** : 30, 38; **23** : 112; **25** : 82; **28** : 22.
— — × myrtilloides **29** : 52; **37** : 283, 285.
— — × xerophila **24** : 181.
— lucida **24** : 208; **25** : 83.
— — v. angustifolia **24** : 208.
— Macounii **25** : 80.
— myrsinifolia **33** : 54; **37** : 78, 95, 108, 116, 117.
— — × phylicifolia **37** : 95, 117.
— — v. borealis **37** : 75, 77, 117.
— myrsinites **21** : 114; **25** : 20; **33** : 54; **37** : 33, 74, 78, 88, 89, 116.
— — × myrsinifolia **37** : 116.
— — × — × phylicifolia **37** : 116.
— — × nigricans **21** : 114; **24** : 181.
— myrtillifolia **24** : 208; **25** : 83.
Salix myrtilloides **21** : 33, 114, 126; **22** : 92; **23** : 117; **25** : 83, 99; **28** : 57; **29** : 52; **30** : 34; **33** : 54; **35** : 105; **37** : 78, 99, 106, 117.
— — × livida **25** : 99.
— — × starkeana **33** : 54.
— — × — × xerophila **37** : 117.
— nigricans **21** : 34, 114; **22** : 15, 38; **28** : 63; **35** : 105; **37** : 117.
— — × phylicifolia **22** : 15, 38; **24** : 41, 53, 181; **28** : 63.
— — × repens **21** : 114.
— — f. latifolia **21** : 114.
— pedicellaris **24** : 208; **25** : 83.
— — v. hypoglauca **24** : 208.
— pentandra **21** : 33, 114; **22** : 108; **23** : 112 . . . 118; **24** : 41; **25** : 79; **26** : 103; **28** : 17, 20, 63; **32** : 152, 183; **33** : 54; **37** : 118.
— petiolaris **24** : 208; **25** : 83.
— phylicifolia **21** : 34, 114, 172; **22** : 15, 25, 28, 32 . . . 34, 38; **23** : 111 . . . 118; **24** : 41, 53, 208; **25** : 79 . . . 84; **28** : 63; **31** : 3, 58; **33** : 54; **35** : 105; **37** : 74 . . . 76, 78, 80, 82, 87, 89, 92, 94, 95, 99, 100, 106, 108, 117.
— — × ssp. rosmarinifolia **21** : 114.
— — × stipulifera **24** : 181.
— — ssp. planifolia **25** : 82.
— pirolaefolia **22** : 76.
— planifolia **24** : 208; **25** : 81.
— purpurea **25** : 79.
— pyrifolia **24** : 208; **25** : 83.
— pyrolifolia **21** : 114; **22** : 75 . . . 82, 84, 218, 219, 254; **24** : 133, 134, 242, 280; **25** : 17 . . 22, 172, 208, 235, 237; **37** : 283, 285.
— — f. cordata **25** : 19.
— — f. orbiculata **25** : 19.
— — f. ovata **25** : 19.
— repens **21** : 114; **22** : 25, 34, 38; **24** : 41; **28** : 57; **32** : 183; **33** : 54; **35** : 105; **37** : 34.
— — × rosmarinifolia **33** : 54.
— — v. arenaria **24** : 41.
— — ssp. eurepens **21** : 33.
— — ssp. rosmarinifolia **21** : 33; **22** : 65; **23** : 114, 118; **28** : 57.
— reticulata **21** : 114; **25** : 20, 79, 80.
— rigida **25** : 83.
— rosmarinifolia **24** : 41; **30** : 34; **33** : 54; **37** : 44.
— rostrata **25** : 82.
— serotina **37** : 40, 58.
— starkeana **25** : 82; **33** : 54; **37** : 72, 94, 117.
— — × xerophila **37** : 117.
— stipularis **21** : 114.
— stipulifera **24** : 181; **37** : 116.
— subcordata **25** : 80.
— triandra **22** : 80; **37** : 40, 58.
— vagans ssp. cinerascens var. occidentalis **25** : 82.
— — ssp. rostrata **25** : 82.
— Waghornei **25** : 80.
— viminalis **22** : 75; **25** : 79, 85; **30** : 6.
— xerophila **25** : 82; **37** : 34, 75, 78, 106, 117.

Salsola kali **21** : 114, 176; **23** : 27; **28** : 64; **32** : 105.
— — v. calvescens **21** : 114.
— — v. tenuifolia **21** : 34.
— ruthenica **21** : 21, 22, 24, 34; **37** : 3.
Salvia nemorosa **24** : 148.
— pratensis **24** : 150, 155.
— verticillata **22** : 205; **38** : 76, 78.
Sambucus nigra **30** : 6.
— pubens **24** : 203; **25** : 77.
— racemosa **24** : 142, 160, 208; **25** : 77; **30** : 6, 69; **34** : 67.
— — f. dentata **22** : 270.
Samolus Valerandi **21** : 114; **22** : 175, 178, 183; **37** : 33.
Sanguisorba minor **24** : 154.
— — ssp. dictyocarpa **21** : 114; **27** : 10 . . .12; **37** : 39.
— officinalis **22** : 95, 96, 101; **27** : 214, 217; **34** : 87; **37** : 283, 285.
Sanicula europaea **21** : 114; **22** : 152, 175, 183; **37** : 39.
— marilandica **24** : 208.
Saponaria officinalis **22** : 143; **24** : 51, 142; **32** : 124, 130.
Sarothamnus scoparius **34** : 167, 169.
Satureja acinos **21** : 143, 148, 179; **22** : 91, 102, 150, 174, 179, 271; **25** : 11; **28** : 22.
— vulgaris **21** : 179; **22** : 95, 102; **24** : 208; **25** : 77; **28** : 18, 20, 21.
— — v. neogaea **25** : 77.
Saussurea alpina **21** : 114; **22** : 92, 93, 104; **25** : 20, 21; **37** : 30, 40, 73, 74, 76, 78, 79, 81, 83, 87, 89, 128.
— glomerata **21** : 143; **24** : 147.
Saxifraga sp. **30** : [6, 10]; **33** : 10; **38** : 30.
— adscendens **21** : 114; **22** : 174, 178; **37** : 33.
— aizoides **21** : 114.
— caespitosa **21** : 114; **37** : 33, 47, 79, 80, 121.
— decipiens **24** : 51.
— granulata **21** : 114, 171, 177; **22** : 177; **24** : 154, 155; **32** : 133; **34** : 65; **35** : 93; **37** : 39; **38** : 80, 82.
— groenlandica **29** : 15.
— hirculus **21** : 37, 114; **27** : 214, 217; **37** : 40, 121.
— nivalis **21** : 114; **33** : 165, 168; **37** : 79, 80, 121.
— — ssp. eunivalis **37** : 33, 47.
— oppositifolia **21** : 114.
— rosacea **24** : 51.
— stellaris **37** : 151.
— tenuis **37** : 121.
— tridactylites **21** : 114, 171, 177; **22** : 71, 72, 171, 174, 179; **23** : 25; **26** : 105; **37** : 39, 47.
— — f. exilis **26** : 111.
Scabiosa **23** : 145.
— alpina **23** : 148.
— columbaria **24** : 155.
Scandix ibericus **35** : 146, 148.
— pecten-Veneris **24** : 80, 154.
Scheuchzeria palustris **21** : 29, 50, 114; **22** : 26,32, 36; **24** : 12, 38, 179; **25** : 23, 74; **32** : 123; **33** : 54; **35** : 103; **37** : 110.
— — v. americana **25** : 74.
Schizachne purpurascens **24** : 208.
Schoenus ferrugineus **21** : 114; **26** : 173; 176; **30** : 2, 111, 114; **35** : 90; **37** : 33, 38.
Scilla **23** : 145.
Scirpus sp. **21** : 49, 50; **27** : [5]; **29** : 30, 34; **33** : 127; **34** : 73.
— acicularis **21** : 13, 30, 63 . . . 66, 114, 137; **22** : 29; **24** : 34, 39, 180; **27** : 122, 129; **28** : 62; **29** : 52; **30** : 2; **32** : 154; **33** : 21, 22, 24 . . . 27, 29; **35** : 111.
— americanus **24** : 208.
— atrocinctus **24** : 208.
— — v. georgianus **24** : 208.
— caespitosus **22** : 26, 33, 37; **28** : 56; **30** : 56; **32** : 156; **35** : 103.
— — ssp. austriacus **21** : 114.
— compressus **21** : 114; **22** : 175; **23** : 22, 37; **32** : 184.
— cyperinus **24** : 208.
— eupaluster **33** : 26, 29.
— — × mamillatus **21** : 115.
— — f. nulliseta **21** : 114.
— expansus **25** : 74.
— holoschoenus ssp. australis **27** : 114, 115, 117.
— hudsonianus **25** : 78; **32** : 105.
— lacustris(-ter) **21** : 13, 30, 63 . . . 66, 138, 139; **22** : 33; **23** : 92; **24** : 39; **26** : 32 . . . 35; **27** : 3, 129; **28** : 33; **30** : 19, 20; **32** : 9 . . . 21; **33** : 21, 26, 27, 54; **37** : 97, 113.
— mamillatus **21** : 115; **25** : 98; **27** : 129; **29** : 52.
— maritimus **21** : 13, 115, 138, 175; **22** : 177, 184; **28** : 62; **30** : 18; **31** : 52, 55; **32** : 19, 148 . . . 150, 152, 153; **33** : 17, 19, 20, 26, 28, 30.
— palustris(-ter) **21** : 63 . . . 66, 138, 139; **22** : 26, 37; **24** : 39, 180, 205; **25** : 41, 42; **26** : 96, 102; **27** : 129; **32** : 21, 149.
— — ssp. eupalustris(-ter) **21** : 30; **22** : 98.
— — ssp. mamillatus **21** : 30, 51; **22** : 98.
— parvulus **21** : 12, 115, 175; **28** : 62; **35** : 111.
— pauciflorus **21** : 30, 115; **22** : 98, 151, 152, 175, 199, 200; **24** : 39, 180; **25** : 37, 74; **28** : 3; **32** : 184.
— — v. Fernaldii **25** : 74.
— pseudosetaceus **27** : 114, 115.
— radicans **21** : 115; **28** : 161, 164; **37** : 44, 47.
— rubrotinctus **24** : 208.
— rufus **21** : 115; **23** : 30, 36; **24** : 122; **25** : 74.
— — v. neogaeus **25** : 74.
— setaceus **27** : 114, 115.
— silvaticus **21** : 115; **25** : 74; **27** : 129; **31** : 3; **33** : 54; **34** : 59, 63, 88.
— Tabernaemontani **21** : 115; **22** : 29, 32, 37; **24** : 31, 33, 39, 42, 71, 162; **26** : 102; **28** :

62; **31** : 52, 55; **32** : 127, 148, 149, 151 . . . 153; **33** : 17, 19, 20, 22, 24 . . . 26, 28 . . .30.
— trichophorum **21** : 30; **22** : 30, 32, 37, 92; **25** : 78; **35** : 103, 104.
— uniglumis **21** : 137, 139; **22** : 25, 27, 29 . . . 34, 37; **23** : 4, 5, 8, 9, 36; **24** : 39; **31** : 51 . . . 55; **32** : 19, 20, 154; **33** : 23, 26.
— — v. fennicus **22** : 177, 185.
— — f. subnulliseta **21** : 115.
— validus **24** : 208.
— — v. creber **24** : 208.
Scleranthus annuus **21** : 35, 115, 147, 187; **22** : 89, 90, 186; **23** : 23, 28, 29, 109; **24** : 145; **28** : 17, 20, 21; **29** : 44, 45, 53; **37** : 119; **40** : 222, 224.
— — × perennis **29** : 35, 44, 45.
— perennis **21** : 115; **29** : 44, 45; **37** : 41.
Scolochloa festucacea **21** : 64, 65; **22** : 99; **27** : 129.
Scolymus hispanicus **27** : 114.
— maculatus **27** : 114, 116.
Scorzonera humilis **21** : 115; **22** : 110 . . . 112; **37** : 42, 45.
Scrophularia **23** : 145.
— chrysantha **35** : 145, 147.
— lanceolata **25** : 77.
— leporella **25** : 77.
— marylandica **23** : 147.
— nodosa **21** : 41, 115, 163; **22** : 103, 107, 109; **25** : 41, 77, 111; **28** : 18, 20, 21; **34** : 66; **35** : 108, 112.
— vernalis **21** : 115; **23** : 148.
Scutellaria epilobiifolia **24** : 208; **25** : 77.
— galericulata **21** : 41, 115; **22** : 15, 29, 41; **23** : 108; **24** : 45, 182, 208; **25** : 77; **26** : 106; **28** : 3; **33** : 54; **35** : 108; **37** : 94, 98, 99, 126.
— hastifolia **21** : 171, 179; **22** : 177, 184, 199; **23** : 20, 21; **37** : 33, 39.
— lateriflora **24** : 208.
— parvula **24** : 208.
Secale cereale **22** : 90; **23** : [137]; **24** : [47], 82, 83; **30** : [61]; **32** : 101; **37** : 102; **38** : 41, [66].
Sedum sp. **23** : 145; **38** : 30.
— acre **21** : 115; **22** : 39, 70, 71, 89, 91, 100, 175, 181; **23** : 96, 109; **24** : 43, 51, 52; **25** : 24, 42; **26** : 105; **27** : 132; **28** : 21, 26, 67; **31** : 52; **33** : 12; **35** : 106.
— — f. ochroleuca **21** : 115.
— album **21** : 195; **22** : 152, 175, 179, 181; **25** : 2, 11; **31** : 2, 52; **33** : 12; **37** : 151.
— — ssp. micranthum **21** : 115.
— annuum **21** : 115, 177; **22** : 178; **23** : 29; **27** : 132; **37** : 33.
— Ewersii **30** : 66.
— fabaria **21** : 115; **34** : 167, 169.
— hybridum **23** : 148.
— maximum **21** : 115; **22** : 25, 33 . . . 35, 39; **24** : 50.
— purpureum **37** : 121.
— rosea(-um) **29** : 14; **37** : 92, 96, 121; **40** : 222, 224.
Sedum rupestre **22** : 175, 181.
— sexangulare **21** : 115; **22** : 174, 178, 181.
— telephium **22** : 107, 109; **25** : 41; **26** : 105; **27** : 132; **28** : 21; **32** : 133; **33** : 10, 12; **35** : 106, 107.
— — ssp. fabaria **37** : 42, 47.
— — ssp. maximum **35** : 68; **37** : 33, 39.
— — ssp. suecicum **24** : 43, 50 . . . 52.
— villosum **21** : 83, 84; **37** : 80, 121.
Selaginella selaginoides **21** : 115.
Selinum carvifolia **21** : 115, 178; **25** : 37; **28** : 65; **37** : 42.
— lineare **37** : 56d.
Sempervivum soboliferum **37** : 38.
Senecillis carpathica **24** : 184.
Senecio sp. **24** : 184.
— aquaticus **23** : 275; **24** : 154, 155; **34** : 67.
— arnassensis **22** : 143.
— aureus **24** : 208.
— congestus v. palustris(-ter) **24** : 147; **37** : 40.
— dracunculoides **36** : 18.
— erucifolius **22** : 142, 143; **24** : 155.
— indecorus **24** : 208.
— integrifolius **37** : 30, 40.
— jacobaea **21** : 115, 148; **22** : 104; **23** : 101; **24** : 136, 148; **26** : 120, 150; **34** : 67; **37** : 40; **38** : 76, 78.
— lividus **27** : 114.
— mikanioides **24** : 51, 52.
— paludosus **37** : 41.
— patagonicus **36** : 14.
— pauperculus **24** : 208.
— rupestris(-ter) **27** : 114; **37** : 283, 285.
— silvaticus **21** : 164; **22** : 172, 173, 178, 186; **25** : 41; **26** : 101, 107; **27** : 114, 116, 135; **28** : 60, 66; **32** : 137; **34** : 67; **37** : 34, 40.
— — × viscosus **24** : 191.
— — f. discoideus **26** : 112; **28** : 162, 165.
— vernalis **24** : 154, 156.
— — × vulgaris **23** : 275.
— viscidulus **24** : 191.
— viscosus **21** : 115, 148, 164, 190; **23** : 101; **24** : 80, 82, 141, 142; **28** : 60, 66; **29** : 54; **32** : 137; **34** : 58, 67, 69.
— — × vulgaris **31** : 132, 135.
— vulgaris **21** : 43, 115, 148, 164, 165; **22** : 89, 91, 104; **24** : 82, 141, 182; **25** : 42; **27** : 114, 116; **32** : 101; **33** : 54; **34** : 67; **37** : 128; **38** : 32.
Serruria Burmanni **36** : 16.
— hirsuta **36** : 16.
Seseli libanotis **22** : 171, 173, 174, 179; **37** : 39.
Sesleria coerulea **22** : 147, 151 . . . 153, 174, 184; **27** : 10; **32** : 184; **38** : 52.
— — ssp. uliginosa **21** : 115; **37** : 38.
Setaria glauca **37** : 3.
— viridis **21** : 115; **24** : 145, 209; **37** : 3, 41, 44.
Shephardia canadensis **24** : 209.
Sherardia arvensis **27** : 113; **35** : 93.
Sibbaldia procumbens **37** : 72, 73, 122.

Sicyos **23** : 146.
Sida **23** : 145.
— abutilon **23** : 147.
Sideritis **23** : 145.
— montana **23** : 148; **24** : 145, 148.
Siebera linearifolia **36** : 10.
Sieglingia decumbens **21** : 115; **22** : 14, 15, 172, 178, 185; **24** : 155; **28** : 16 . . . 21, 26, 62; **34** : 62; **37** : 41; **38** : 77, 79.
Sieversia montana **24** : 100.
Silaum silaus **24** : 155, 301, 304.
Silene **21** : 210; **23** : 145.
— acaulis **23** : 135.
— behen **24** : 90.
— chlorantha **37** : 38.
— conoidea **23** : 148; **27** : 112.
— crispata **24** : 91.
— Csereii **24** : 89 . . . 91.
— — f. *vesicaria* 24 : 91.
— cucubalus **24** : 82, 83, 90, 144, 156, 209; **27** : 131; **32** : 115, 117; **33** : 54; **34** : 64; **37** : 103, 105, 120; **38** : 41, 66, 81, 82.
— dichotoma **21** : 115; **24** : 154; **37** : 38.
— gallica **27** : 112, 116.
— — v. quinquefolia **27** : 112.
— — v. qunquevulnera **27** : 116.
— inflata **21** : 34; **22** : 89; **24** : 90, 91, 209; **28** : 17.
— — f. litoralis **22** : 27; **32** : 129.
— — ssp. maritima **32** : 129.
— latifolia **24** : 209.
— litoralis **23** : 5, 17, 18, 22; **24** : 43; **26** : 104.
— maritima **21** : 127; **22** : 25, 32, 33, 35, 38; **24** : 43, 51, 52.
— micropetala **27** : 112.
— multiflora **24** : 147.
— noctiflora **23** : 148.
— nutans **21** : 115; **22** : 177, 199; **27** : 131; **28** : 64, 65; **30** : 26; **33** : 12; **37** : 120.
— — v. glabra **21** : 115.
— rupestris **21** : 115, 127, 132, 176; **27** : 131; **30** : 21; **33** : 10; **37** : 33, 47, 48a, 48b.
— saponariifolia **24** : 90, 91.
— tatarica **21** : 115; **22** : 80; **24** : 145, 150, 152, 160; **37** : 38, 58.
— venosa **21** : 115; **23** : 17.
— vesicaria **24** : 91.
— viscosa **21** : 176; **23** : 5, 18, 19, 20; **28** : 60, 64.
— vulgaris **24** : 90, 209.
Silybum marianum **24** : 156.
Simbuleta pedata **27** : 113, 116.
Sinapis **23** : 145.
— alba **24** : 143; **25** : 25; **34** : 58, 64, 69.
— — ssp. eu-alba **27** : 132.
— arvensis **21** : 164; **22** : 175, 181; **23** : 28; **24** : 182; **25** : 110; **27** : 112; **29** : 53; **30** : 35; **32** : 132; **33** : 12; **34** : 64; **37** : 44, 121.
— — f. orientalis **21** : 143, 147; **26** : 111.
Sinningia sp. **24** : 51.
Sisymbrium sp. **25** : 25.
— altissimum **21** : 147, 164; **22** : 95, 96, 100; **24** : 83; **27** : 132; **32** : 100, 101; **37** : 121.
— amphibium **23** : 183.
— anceps **23** : 183; **37** : 255.
— Loeselii **21** : 147; **24** : 146; **32** : 113; **35** : 146, 148.
— officinale **21** : 115, 147; **24** : 82, 83; **27** : 132; **23** : 100, 101; **37** : 44; **40** : 222, 224.
— orientale **21** : 143, 147; **34** : 168, 169.
— polymorphum **24** : 147.
— sophia **21** : 115.
— wolgense **21** : 115; **26** : 174, 177; **34** : 167, 169.
Sisyrinchium angustifolium **24** : 191, 209; **37** : 282, 284.
— biflorum **36** : 14.
— septentrionale **24** : 209.
Sium latifolium **22** : 101; **27** : 119, 134; **28** : 14, 161, 164; **37** : 45, 47; **40** : 222, 225.
— suave **24** : 209.
Smilacina racemosa **24** : 209.
— stellata **24** : 209.
— trifolia **24** : 209.
Solanum **21** : 209.
— dulcamara **21** : 41, 115, 179; **22** : 25, 27, 33 . . . 35 41, 103, 115, 177; **24** : 13, 15, 16, 137; **27** : 134; **28** : 18 ,20; **30** : 35; **34** : 66.
— lycopersicum **24** : [50], 81, 85.
— miniatum **27** : 113, 116.
— nigrum **21** : 115, 132; 179, 196; **24** : 83, 148; **27** : 113, 116; **34** : 66; **37** : 39.
— rostratum **26** : 173, 177; **34** : 167, 169.
— tuberosum **24** : [50]; **37** : [102]; **38** : 2, [3, 8, 17], 81, 82.
Soldanella sp. **24** : 101, 102, 110.
— alpina **24** : 100.
— montana **24** : 136.
Solidago cfr. altissima **24** : 209.
— canadensis **22** : 142; **24** : 209.
— Cutleri **25** : 77.
— graminifolia **24** : 209.
— — v. Nuttallii **24** : 209.
— hispida **24** : 209.
— juncea **24** : 209.
— lepidea **24** : 209.
— macrophylla **25** : 77.
— cfr. puberula **24** : 209.
— Randii **24** : 209; **25** : 77.
— rugosa **24** : 209.
— serotina **24** : 209.
— squarrosa **24** : 209.
— virgaurea **21** : 42, 115, 174; **22** : 41, 91, 93, 109; **23** : 23, 28, 105; **24** : 6, 47; **25** : 77; **28** : 20; **30** : 15; **32** : 115; **33** : 54; **35** : 109; **37** : 72 . . . 87, 93, 94, 99, 100, 105, 106; **38** : 24.
— — v. alpestris **37** : 127.
— — f. arctica **37** : 127.
Soliva anthemifolia **36** : 12.

Sonchus arvensis **21** : 43; **22** : 89, 90; **24** : 76, 82, 83; **26** : 107; **33** : 54; **34** : 68; **37** : 141, 162.
— — v. bottnicus **37** : 33.
— — f. laevipes **35** : 68.
— — ssp. litoralis **24** : 47, 76.
— — v. maritimus **32** : 139.
— — v. uliginosus **21** : 115.
— asper **21** : 22, 27, 43, 164; **22** : 89, 90, 105; **24** : 82, 83; **28** : 66; **32** : 139; **34** : 68; **37** : 45, 142; **38** : 81, 82.
— — v. inermis **27** : 114.
— glaucescens **27** : 114, 116.
— lacerus **27** : 116.
— maritimus **22** : 25, 30, 32 . . . 35, 42.
— oleraceus **21** : 43, 164; **22** : 89, 90, 105; **24** : 47, 82, 83; **27** : 114; **34** : 68; **37** : 45, 128.
— — v. lacerus **27** : 114.
— tataricus **25** : 78.
— tenerrimus **27** : 114.
Sophora tetraptera **36** : 15.
Sorbaria sorbifolia **24** : 51; **32** : 134.
Sorbus sp. **38** : [52].
— aria **30** : 6.
— aucuparia **21** : 38, 115, 127, 172; **22** : 15, [24], 25, 28, 30, 32 . . . 35, 39, 63, [74, 75], 106, 108, 113, 271; **23** : 43, [76, 84, 87], 96, [99], 105, 106, [191, 193, 194]; **24** : [7], 44, [55, 137]; **26** : [96], 105; **27** : [17]; **28** : 27; **29** : 31, [49]; **30** : 14, [61, 63, 68]; **32** : [102], 134, [144]; **33** : [8, 11], 54; **35** : [92], 107; **37** : [74], 75 . . . 77, 80, 81, [103], 151; **38** : [24, 30, 52].
— — × fennica **21** : 115.
— — f. alandica **32** : 134.
— — v. glabrata **37** : 122.
— fennica **21** : 115; **26** : 105.
— intermedia **27** : [17, 158]; **30** : [63].
— obtusifolia **30** : 6.
— rupicola **30** : 6.
— scandica **30** : 6.
— suecica **21** : 196.
Sparganium sp. **21** : 49; **22** : 45; **25** : 235, 237 **26** : 102; **30** : 12; **37** : 97, 102.
— affine **21** : 115, 175; **22** : 25, 26, 34, 36; **27** : 5, 6; **28** : 22.
— angustifolium **24** : 36, 209; **27** : 127; **33** : 54; **37** : 34, 80, 92, 97, 110.
— — × Friesii **27** : 123, 127.
— — × simplex **37** : 92, 110.
— — f. microcephalum **37** : 110.
— erectum ssp. microcarpum **37** : 44.
— eurycarpum **25** : 74.
— Friesii **21** : 29, 63 . . . 65, 175; **22** : 98; **24** : 17; **27** : 5, 6, 126; **30** : 12, 27; **32** : 127; **33** : 54.
— — × simplex **27** : 123, 126; **36** : 133, 135; **37** : 283, 285.
— glomeratum **21** : 29, 115; **22** : 98; **27** : 127; **28** : 61; **29** : 52.
— hyperboreum **33** : 54; **37** : 88, 110.
Sparganium minimum **21** : 13, 29, 115; **22** : 26, 30, 36; **23** : 170; **24** : 36; **27** : 126; **30** : 12; **32** : 11, 13, 16, 17, 149, 151, 152; **33** : 27 . . . 29, 54; **35** : 103.
— — v. rostratum **24** : 179.
— multipedunculatum **25** : 74.
— natans **21** : 115.
— ramosum **21** : 13; **22** : 33, 176; **24** : 137; **25** : 74; **27** : 122; **28** : 16, 56; **29** : 52; **36** : 134, 135.
— — ssp. microcarpum **21** : 29, 175; **27** : 127.
— — ssp. polyedrum **21** : 115.
— simplex **21** : 29, 63, 64, 115, 175; **22** : 26, 30, 36, 98; **24** : 36; **25** : 74; **27** : 127; **28** : 16, 33; **30** : 12, 20; **32** : 149; **33** : 26, 29, 54; **37** : 93, 97, 101, 110.
— — f. longissimum **37** : 97, 110.
— submuticum **21** : 115.
Spartina Michauxiana **24** : 209.
— pectinata **24** : 209.
Spergula sp. **38** : 56.
— arvensis **21** : 35, 147, 164, 165; **22** : 89, 186; **24** : 42, 81; **27** : 112; **32** : 115; **37** : 103, 119; **38** : 80, 82.
— — ssp. sativa **21** : 115.
— — v. sativa **21** : 115.
— — ssp. vulgaris **21** : 115.
— linicola **37** : 38.
— maxima **24** : 42, 43, 50; **27** : 120, 121, 123, 131; **37** : 38.
— rubra **24** : 43, 81; **27** : 131.
— salina **24** : 32, 43.
— vernalis **21** : 115; **22** : 178, 185; **27** : 121, 131; **33** : 10; **35** : 106; **37** : 34, 36, 47.
Spergularia longipes **27** : 111, 112, 116.
— marina **21** : 115; **25** : 97.
— rubra **21** : 35; **22** : 89, 100; **25** : 41; **27** : 112; **32** : 124, 130.
— salina **21** : 176; **22** : 31, 39; **32** : 130.
Sphenopholis pallens **24** : 209.
Spinacia oleracea **24** : [49]; **32** : 124, 129.
Spiraea filipendula **26** : 105.
— latifolia **24** : 209.
— salicifolia **22** : 50; **24** : 51; **32** : 133.
— sorbifolia **30** : 6.
— tomentosa **24** : 209.
— ulmaria **23** : 106; **25** : 4; **26** : 105.
Spiranthes gracilis **24** : 209.
— romanzoffiana **24** : 209.
Spirodela polyrrhiza **21** : 29, 115, 175; **24** : 163, 302, 305; **27** : 130; **37** : 44.
Sprengelia incarnata **36** : 10.
Staavia radiata **36** : 16.
Stachys annuus(-nua) **22** : 102; **24** : 302, 305; **26** : 174, 177.
— lanatus **32** : 135.
— officinalis **25** : 235, 238; **32** : 135.
— palustris(-ter) **21** : 40, 148; **22** : 89; **23** : 110; **24** : 145, 209; **27** : 134; **28** : 65; **30** : 66, 67; **32** : 135; **34** : 66.
— — f. agrestis **21** : 115.

Stachys silvaticus(-ca) **21** : 40, 115, 179; **22** : 107, 150, 152, 176; **23** : 30; **28** : 18, 20; **32** : 123, 135; **34** : 66; **35** : 108.
Statice armeria v. elongata **21** : 115.
— cinerea **36** : 17.
— purpurata **36** : 17.
Steironema ciliatum **24** : 209.
Stellaria sp. **23** : 226; **25** : 111; **33** : 37; **37** : 100.
— alsine **34** : 64; **37** : 44.
— aquatica **24** : 154, 155; **28** : 14; **34** : 63.
— calycantha **21** : 115; **24** : 113, 209; **33** : 54; **37** : 72, 75, 76, 78, 82, 119.
— — × longifolia **21** : 115; **33** : 54; **37** : 96, 108, 119.
— crassifolia **21** : 35; **22** : 176, 199, 200; **23** : 3; **24** : 32, 42; **37** : 41, 283, 285.
— — f. gemmificans **23** : 3.
— — v. paludosa **21** : 116; **37** : 119.
— graminea **21** : 35, 116, 173; **22** : 15, 25, 27, 29 . . . 31, 33 . . . 35, 38, 89, 90, 93, 108; **23** : 96, 115; **24** : 42, 54, 81, 151; **25** : 41; **26** : 104; **32** : 115; **33** : 54; **35** : 105; **37** : 89, 93, 94, 96, 100, 104, 106, 119.
— — f. lasiosepala **33** : 54.
— hebecalyx **32** : 115, 117, 118; **33** : 54.
— holostea **21** : 116, 173, 176, 187; **22** : 107, 109; **23** : 37, 43, 106; **24** : 136, 137; **30** : 15.
— humifusa **24** : 140; **26** : 173, 176.
— longifolia **21** : 35, 116, 164, 176; **22** : 31, 38; **24** : 6, 42, 209; **32** : 124, 130; **33** : 54; **35** : 105, 111; **37** : 78, 87, 119.
— media **21** : 35, 116, 164, 165; **22** : 25, 32, 34, 38, 72, 89; **23** : 27; **24** : 41, 81; **26** : 104; **32** : 113; **33** : 54; **34** : 64; **37** : 106, 119; **38** : 32.
— — ssp. neglecta **27** : 112.
— nemorum **21** : 35, 116, 176; **22** : 29, 38, 107 . . . 109, 113; **23** : 106; **27** : 131; **29** : 51; **35** : 105, 109; **37** : 76; **38** : 81, 82.
— — ssp. montana **32** : 130; **33** : 54; **37** : 44, 119.
— palustris **21** : 35; **22** : 100; **23** : 112; **24** : 209; **27** : 131; **30** : 66, 67; **32** : 116; **33** : 54; **37** : 119.
— — v. fennicus **24** : 209.
— — f. glauca **21** : 116.
— — f. parviflora **21** : 116.
— — f. virens **33** : 54.
— uliginosa **21** : 116, 187; **25** : 24.
Stenophragma suecicum **21** : 116.
— thalianum **21** : 116; **26** : 104.
Stoebe aethiopica **36** : 18.
— cinerea **36** : 18.
— rhinocerotis **36** : 17.
Stratiotes aloïdes **21** : 65, 66, 116; **37** : 41.
Streptopus amplexifolius **24** : 209.
— roseus **24** : 209.
Strophiostroma sp. **21** : 183.
Suaeda maritima **21** : 116; **23** : 101, 102; **24** : 148.
Subularia aquatica **21** : 13, 63 . . . 66, 92, 116; **22** : 31, 39; **24** : 148; **27** : 122, 132; **28** : 65; **32** : 132; **33** : 21, 26, 27, 54; **37** : 34, 47, 92, 97, 98, 100, 121.
— — f. elongata **21** : 116.
Succisa pratensis **21** : 174, 179; **22** : 107; **23** : 26, 28; **24** : 136; **25** : 24, 37; **28** : 19 . . . 21; **35** : 109.
— — ssp. glabrata **21** : 116.
Supella supellectilium **37** : 279, 281.
Swertia perennis **37** : 39.
Symphoricarpos racemosus **24** : 209; **30** : 6.
Symphyostemon biflorus **36** : 14.
Symphytum asperum **38** : 76, 78.
— officinale **22** : 65; **23** : 101; **29** : 53; **32** : 135; **34** : 66; **37** : 41.
— — f. albiflorum **23** : 274; **29** : 53; **30** : 35; **37** : 282, 284.
Syringa josikaea **30** : 6.
— persica **30** : 6.
— vulgaris **24** : 50, 51; **30** : 6; **34** : 110.
Tagetes **23** : 145.
— erecta **24** : 51.
— patula **24** : 51.
Tanacetum huronense **24** : 209.
— vulgare **21** : 148; **22** : 25, 28, 33 . . . 35, 41; **23** : 96, 99, 100; **25** : 5, 24; **26** : [101], 107; **28** : 27.
Taraxacum sp. **21** : 43, 95, 164 . . . 166, 266; **22** : 107, 109, 270, 271; **23** : 96, 100, 119, 227, 274, 275; **24** : 47, 82, 209; **25** : 42, 101, 235, 237, 238; **26** : 107, 173, 176; **27** : 214, 217; **28** : 20, 26, 161, 164; **29** : 151, 153; **30** : 42, 55, 110, 113, 114; **31** : 132, 135; **32** : 122, 125, 126, 173, 206, 224, 226, 227; **33** : 2, 110, 142, 165 . . . 168; **34** : 60, 61, 68, 70, 71, 89, 167, 169; **35** : 102, 145 . . . 148; **36** : 133 . . . 135; **37** : 32, 89, 103, 282 . . . 285; **38** : 31, 32, 50, 55, 77, 79; **39** : 188, 190.
— aculeatum **21** : 116; **22** : 158, 163; **24** : 127.
— acutangulum **24** : 127, 131.
— acutidens **21** : 116; **37** : 128.
— acutisectum **21** : 116.
— aequilobum **21** : 116; **22** : 158, 164; **24** : 126, 127, 131; **34** : 68.
— aethiops **24** : 128.
— alatum **21** : 116; **24** : 128, 131; **34** : 68.
— albicollum **21** : 116; **22** : 158, 164; **24** : 126, 128; **34** : 68.
— altissimum **21** : 116; **22** : 159, 164; **24** : 128, 131.
— amplum **22** : 159, 164; **24** : 127, 128, 131; **32** : 138; **34** : 68.
— ancistrolobum **34** : 68.
— angustisectum **21** : 116.
— angustisquameum **21** : 116; **24** : 128, 131.
— Arrhenii **24** : 128, 131; **32** : 138.
— assurgens **21** : 116; **22** : 159, 164; **24** : 128.
— atrimarginatum **21** : 116; **22** : 159, 164; **24** : 127, 128; **28** : 60; **34** : 68.

Taraxacum atripictum **21** : 116.
— aurosulum **21** : 116.
— balticum **21** : 116; **22** : 151, 177, 184; **30** : 42.
— *Bernhardi* **32** : 124, 138.
— biforme **24** : 128, 131; **32** : 138.
— Boldtii **21** : 116; **24** : 127, 128, 131.
— boreophilum **21** : 116; **24** : 128, 131.
— boreum **37** : 128.
— Borgvallii **24** : 128, 131; **34** : 68.
— brachycranum **21** : 116; **22** : 159.
— caespitans **22** : 159, 164; **24** : 126.
— caloschistum **21** : 116; **24** : 128, 131.
— canaliculatum **21** : 116; **22** : 159, 164; **24** : 127, 128; **34** : 68; **35** : 109.
— canentifolium **21** : 116.
— canoviride **21** : 116; **24** : 128, 131.
— caudatulum **21** : 116; **22** : 159, 164; **24** : 128, 131.
— chloroleucum **34** : 68.
— chrysostylum **32** : 138.
— cochleatum **21** : 116; **37** : 105, 128.
— concolor **21** : 116.
— contractum **24** : 128, 131.
— copidophyllum **21** : 116.
— crassipes **21** : 116; **22** : 159, 164; **24** : 127, 128; **34** : 60, 68; **35** : 109.
— crebridens **21** : 116.
— crispifolium **21** : 116.
— croceiflorum **21** : 116; **24** : 127, 128, 131; **32** : 138.
— croceum **21** : 116; **37** : 72, 73, 105, 106, 128.
— crocodes **21** : 116.
— cuspidatum **21** : 116.
— cyanolepis **21** : 116; **29** : 54.
— Dahlstedtii **21** : 116; **22** : 159, 164; **24** : 126, 127, 128; **28** : 60; **34** : 68; **35** : 109.
— dilatatum **34** : 68.
— dissimile **21** : 116, 195; **22** : 159, 163; **30** : 42.
— distantilobum **21** : 116.
— duplidens **21** : 116; **22** : 159, 164; **24** : 128; **34** : 68.
— Ekmanii **21** : 116; **22** : 159, 163, 164; **24** : 128; **32** : 138; **34** : 68.
— elongatifrons **24** : 127, 129, 131.
— epacroides **21** : 116.
— expallidiforme **32** : 124, 138.
— expallidum **32** : 124, 138.
— explicatum **34** : 68.
— falcatum **22** : 159, 163, 164.
— falciferum **21** : 116.
— fasciatum **21** : 116; **22** : 160, 164; **24** : 126, 129; **28** : 60; **34** : 68; **35** : 109.
— Florstroemii **22** : 160, 164; **24** : 129; **34** : 68.
— fulvum **21** : 117; **22** : 160, 164; **24** : 126, 127, 129; **34** : 68; **35** : 109.
— galeatum **21** : 117; **34** : 60, 68.
— Gelertii **21** : 117.
Taraxacum gibberum **21** : 117.
— glossocentrum **22** : 160, 163, 164.
— gracilentum **21** : 117.
— haematopus **21** : 117; **24** : 127, 129, 131.
— hamatiforme **21** : 117; **24** : 129, 131.
— hamatum **21** : 117; **32** : 139; **34** : 68.
— Haraldii **21** : 117.
— hastatum **24** : 129, 131.
— hemicyclum **24** : 129; **34** : 68.
— Hjeltii **21** : 117; **24** : 183; **37** : 105, 128.
— hülphersianum **22** : 160, 164; **34** : 68.
— imitans **34** : 68.
— *index* **24** : 129, 131.
— interruptum **24** : 129, 131; **34** : 68.
— isthmicola **22** : 160, 164; **24** : 129, 150; **32** : 124; **34** : 68.
— jaervikylense **21** : 117; **22** : 160, 164; **24** : 129.
— karelicum **21** : 117; **24** : 129.
— kittilense **21** : 117; **24** : 183; **34** : 60, 68; **37** : 104 . . . 106, 129.
— Kjellmanii **21** : 117; **22** : 160, 164; **24** : 129.
— kuusamoënse **21** : 117; **34** : 60, 68; **37** : 129.
— laceratum **22** : 160, 163, 164; **24** : 129, 131.
— laciniosifrons **22** : 160, 164.
— laciniosum **34** : 68.
— laeticolor **24** : 129, 131.
— laetiflorum **22** : 160, 163, 164.
— laetum **32** : 138.
— — ssp. obscurans **30** : 42.
— languidum **24** : 129, 131.
— latisectum **21** : 117; **22** : 161, 164.
— latissimum **24** : 129, 131.
— leptophyllum **22** : 161, 164.
— linguatum **32** : 124, 139.
— linguicuspis **21** : 117; **24** : 129.
— lingulatum **21** : 117; **24** : 129; **32** : 139.
— litorale **21** : 117; **22** : 177.
— livonicum **21** : 117.
— lojoënse **21** : 117.
— longisquameum **21** : 117; **22** : 161, 164; **24** : 126, 127, 129, 131.
— lucescens **22** : 161, 164; **24** : 127, 129.
— lucidum **32** : 124, 139; **34** : 68.
— macranthum **24** : 129, 131.
— maculigerum **22** : 147, 148, 152, 153, 174, 179.
— marginatum **21** : 117; **22** : 70, 161, 177, 184.
— Marklundii **21** : 117.
— mauranthes **21** : 117.
— *maurocephalum* **24** : 130, 131.
— microlobum **22** : 176, 183.
— mimulum **21** : 117; **34** : 68.
— molybdinum **28** : 60.
— Montellii **37** : 129.
— mucronatum **21** : 117; **22** : 161, 164; **24** : 127, 130; **34** : 68.
— multilobum **22** : 161, 163, 164; **24** : 127, 130; **34** : 68.
— Nordstedtii **34** : 61, 62, 68, 70.

Taraxacum obliquilobum **21** : 117; **22** : 161, 164; **24** : 130; **28** : 60; **34** : 68.
— obscurans **21** : 117.
— obtusulum **21** : 117; **22** : 161, 163, 164; **34** : 68.
— ochrochlorum **35** : 109.
— officinale **22** : 16, 25, 27, 33, 35, 42; **30** : 67, 68.
— pallescens **34** : 68.
— pallidipes **21** : 117.
— pallidulum **21** : 117.
— palustre **22** : 174.
— pannulatum **32** : 124, 139; **34** : 68.
— paradoxum **21** : 117.
— parvuliceps **21** : 117; **22** : 160.
— pectinatiforme **21** : 117; **22** : 161, 164; **32** : 139; **34** : 68.
— penicilliforme **21** : 117; **22** : 161, 164; **24** : 126, 127, 130; **34** : 60, 68.
— perattenuatum **21** : 117.
— polyodon **21** : 117; **24** : 130, 131; **32** : 139.
— praecox **21** : 117.
— praestans **21** : 117.
— privum **22** : 162, 163; **24** : 130, 131; **32** : 139.
— proximum **21** : 117; **34** : 68.
— pseudofulvum **21** : 117; **22** : 162 . . . 164; **24** : 130.
— pulcherrimum **21** : 117.
— pulchrifolium **21** : 117.
— Puolannei **22** : 158.
— pycnolobum **24** : 130.
— *quadrangulum* **32** : 124, 139.
— *Railonsalae* **32** : 124, 139.
— recurvum **21** : 117; **24** : 130; **28** : 60; **34** : 68; **35** : 109.
— reflexilobum **21** : 117; **22** : 162, 164; **24** : 126, 127, 130.
— remotijugum **21** : 117; **22** : 162, 164; **24** : 127, 130, 183; **34** : 68; **35** : 109; **37** : 104, 106.
— retroflexum **21** : 117; **22** : 162 . . . 164; **24** : 130; **28** : 60; **34** : 68.
— revolutum **32** : 124, 139.
— rhodopodum **32** : 124, 139.
— rubicundum **21** : 117.
— rubrolineatum **21** : 117; **37** : 129.
— sagittifolium **21** : 117; **34** : 68.
— sagittipotens **34** : 60, 68.
— scotinum **34** : 68.
— semiglobosum **21** : 117; **22** : 162, 163.
— septentrionale **21** : 117; **22** : 162, 164; **24** : 130; **34** : 68; **35** : 109.
— serratifrons **32** : 139.
— simulum **21** : 117; **24** : 183; **37** : 129.
— sinuatum **32** : 124, 139.
— *Sonckii* **24** : 130, 131.
— stenoschistum **22** : 162, 164; **24** : 130, 131.
— stereodes **22** : 162, . . . 164.
— subalatum **21** : 117; **24** : 130, 131.
Taraxacum subcanescens **22** : 162, 163; **24** : 130; **34** : 68.
— sublaeticolor **22** : 162, 164; **24** : 130; **34** : 68.
— submaculosum **21** : 117; **22** : 162 . . . 164; **24** : 130.
— subpenicilliforme **21** : 117; **22** : 163, 164; **24** : 130, 131; **28** : 60.
— subrubescens **24** : 127, 130.
— subulatum **30** : 42.
— *subulicuspis* **24** : 130, 131.
— Sundbergii **21** : 117.
— tanyphyllum **22** : 163.
— tenebricans **21** : 117; **22** : 163, 164; **24** : 127, 130; **28** : 60; **34** : 68.
— tenellisquameum **22** : 200.
— triangulare **21** : 117; **22** : 163; **24** : 127, 130.
— trilobatum **24** : 131; **32** : 139; **34** : 68.
— tumentilobum **21** : 117; **22** : 163, 164; **24** : 127; **34** : 68.
— uberilobum **21** : 118.
— undulatum **34** : 68.
— vastisectum **24** : 131.
— vitellinum **21** : 118; **24** : 127, 131.
— xanthostigma **21** : 118; **22** : 163, 164; **24** : 131; **34** : 68.
Tarchonanthus camphoratus **36** : 18.
Taxus baccata **21** : 116; **22** : 175; **24** : [92]; **27** : [159]; **29** : 105, 110 . . . 112; **32** : [183]; **35** : 90.
Tecoma valdiviana **36** : 15.
Tetragonolobus siliquosus **24** : 156.
Thalictrum sp. **40** : 194.
— alpinum **21** : 118.
— angustifolium **37** : 56c.
— aquilegiifolium **21** : 118; **24** : 140; **37** : 41, 44, 56a, 56d, 58.
— dioecum **24** : 209.
— flavum **21** : 35, 118; **22** : 15, 89, 93, 177; **23** : 112, 114, 116; **30** : 34; **31** : 3; **34** : 88.
— foetidum **34** : 167, 168.
— lucidum **37** : 38, 56a, 56c.
— minus v. rotundifolium **37** : 58.
— polygamum **24** : 209.
— — v. hebecarpum **24** : 209.
— simplex **22** : 67, 177; **27** : 132; **37** : 41, 44, 94, 287, 289; **40** : 222, 224.
— — v. boreale **21** : 118; **24** : 181; **37** : 121.
Thlaspi alpestre **21** : 118; **26** : 173, 177; **28** : 19, 58; **34** : 64; **37** : 121.
— — ssp. silvestre **33** : 54.
— arvense **21** : 36, 118, 164; **22** : 39, 89; **24** : 43, 82, 83; **30** : 16; **32** : 101; **33** : 54; **34** : 64; **35** : 106; **37** : 103, 121, 287, 288; **38** : 32, 80, 82.
— perfoliatum **25** : 235, 238.
Thuja sp. **23** : 146; **30** : 10.
— orientalis **30** : 6.
— plicata **35** : 96.
Thymus sp. **32** : 156; **33** : 10; **34** : 90.

Thymus čelakovskyanus **23** : 152.
— chamaedrys **21** : 118; **22** : 270; **23** : 152; **24** : 87.
— marschallianus **23** : 153.
— oblongifolius **23** : 151, 154.
— pulegioides **23** : 152 . . . 154; **24** : 87; **37** : 39.
— — × serpyllum ssp. angustifolius **23** : 151 . . . 154.
— — ssp. ucrainicus × serpyllum **23** : 154.
— serpyllum **21** : 118, 132, 171, 179; **22** : 91, 102; **25** : 11; **32** : 135; **35** : 108.
— — × chamaedrys v. minutus **23** : 154.
— — f. albiflorus **21** : 196.
— — ssp. angustifolius **21** : 118; **23** : 152 . . . 154; **24** : 87.
— — ssp. rigidus **27** : 134.
— — tanaensis **26** : 86.
Tilia sp. **21** : [171]; **24** : 136, 194; **30** : 21, [61]; **32** : [143, 144]; **37** : 139, 140; **40** : 194 . . . 196.
— cordata **21** : 39, 118, 132, 172, 178; **22** : 108; **23** : 105; **28** : 18, 20, 60; **29** : 49; **30** : 14, 15.
— — f. ekebergensis **21** : 118.
Tillaea aquatica **21** : 12; **22** : 5, 39; **35** : 112.
— muscosa **27** : 112.
Tofi(j)eldia borealis **25** : 78.
— glutinosa **24** : 210.
— palustris **21** : 45, 46, 118, 267.
— pusilla **24** : 302, 305; **25** : 20, 78; **28** : 161, 164; **32** : 105; **33** : 54; **37** : 32, 74, 80, 81, 89, 93, 115.
Tolpis barbata **27** : 114.
— umbellata **27** : 114, 116.
Torilis anthriscus **21** : 118; **22** : 175; **35** : 90.
— japonica **37** : 39.
Trachymene linearis **36** : 10.
Tragopogon pratensis **21** : 148; **22** : 3, 4, 65 . . . 67; **23** : 96, 97, 104, 110; **24** : 82, 137; **34** : 88.
— — ssp. eupratensis **37** : 45.
— — ssp. minor **21** : 133.
Trapa natans **37** : 282, 284; **40** : 192 . . . 197.
Trichera arvensis **22** : 90.
Trichophorum alpinum **21** : 118; **33** : 54; **37** : 74, 89, 99, 108, 113.
— caespitosum **37** : 74, 80, 88, 113.
— — ssp. austriacum **33** : 54; **37** : 34.
Trientalis americana **25** : 76.
— borealis **24** : 210; **25** : 76.
— europaea **21** : 40, 118; **22** : 15, 25, 33, 35, 41, 107, 109, 113; **23** : 43, 106; **24** : 6, 45; **25** : 76; **26** : 106; **27** : 13; **30** : 15; **33** : 54; **35** : 107; **37** : 72 . . . 76, 78, 80 . . . 81, 87, 89, 93, 94, 96, 99, 104 . . . 106, 108, 125; **38** : 24.
— — f. rosea **21** : 130; **37** : 125.
Trifolium sp. **23** : 183; **34** : 112, 126; **37** : [103].
— agrarium **21** : 38, 128; **22** : 89, 91, 101; **23** : 101, 102; **24** : 210; **28** : 18, 20.
Trifolium arvense **21** : 21, 38, 118, 128, 148; **24** : 145; **25** : 11; **26** : 105; **27** : 112; **37** : 287, 289.
— aureum **27** : 133.
— campestre **24** : 81, 156; **27** : 112, 116.
— — v. pseudoprocumbens **27** : 112.
— dubium **24** : 154, 155; **27** : 112; **34** : 65.
— fragiferum **21** : 118; **22** : 175, 178, 182; **23** : 101, 102.
— glomeratum **27** : 112.
— hybridum **21** : 24, 38, 164; **22** : 89, 91, 195; **23** : 96, 110; **24** : 44, 82, 182, 210; **32** : 116; **33** : 3 . . . 6, 55, 110, 142; **34** : 65; **37** : 102, 122; **38** : 32.
— lappaceum **27** : 112.
— medium **21** : 38, 164, 173; **22** : 15, 89, 93, 101, 109; **23** : 96, 110, 115; **25** : 24; **28** : 22, 26; **34** : 65.
— — ssp. flexuosum **21** : 118.
— montanum **21** : 118; **22** : 171, 173, 175, 182, 199; **24** : 150, 152, 160; **30** : 110, 113; **34** : 65, 168, 169; **37** : 40, 44; **38** : 77, 79.
— pratense **21** : 24, 38, 164, 173; **22** : 15, 29, 30, 40, 90, 108, 195; **23** : 96, 99; **24** : 44, 82; **25** : 42; **26** : 105; **32** : 116; **33** : 55; **35** : 107; **37** : 102, 123, 287 . . . 289; **38** : 32, 81, 83.
— — v. heterophyllum **21** : 118.
— procumbens **21** : 22, 26, 38, 118.
— repens **21** : 24, 38, 85, 118, 173; **22** : 15, 30, 40, 89, 90, 195; **23** : 96, 110; **24** : 44, 82, 144, 210; **25** : 42; **26** : 105; **32** : 116; **35** : 107; **37** : 93, 122; **38** : 32, 81, 82.
— scabrum **27** : 112.
— spadiceum **21** : 38, 118, 195; **24** : 145; **28** : 18, 20; **32** : 116; **33** : 55; **34** : 87; **37** : 122.
— strepens **21** : 118.
— Thalii **24** : 100.
— tomentosum **27** : 112.
Triglochin maritimum **21** : 118; **22** : 25, 27, 31 . . . 36, 177, 184; **24** : 32, 38, 210; **25** : 97, 98; **32** : 123, 127.
— palustre **21** : 29, 118; **22** : 14, 25, 31, 32, 34, 36, 92, 115; **24** : 38, 210; **29** : 52; **33** : 26, 55; **37** : 74, 89, 110.
Trigonella **23** : 145.
— foenum-graecum **23** : 148.
— melilotus-coerulea **24** : 141.
Trillium sp. **24** : 194.
— grandiflorum **24** : 210.
— undulatum **24** : 210.
Trimorpha **21** : 168, 182.
— acris **22** : 176, 183.
— borealis **25** : 103.
Trincia hirta **27** : 114, 116.
— — v. psilocalyx **27** : 114, 116.
Tripleurospermum maritimum v. boreale **37** : 103, 128.
— — v. inodorum **33** : 55; **37** : 128.
Trisetum flavescens **24** : 146; **27** : 10 . . . 12; **37** : 38.

Trisetum flavescens f. lutescens **26** : 110.
— — v. subalpestre **21** : 118.
— melicoides **24** : 210.
— sibiricum **37** : 38, 58.
— subalpestre **24** : 179.
Tristania laurina **36** : 9.
Triticum sp. **27** : [61, 141, 184]; **31** : [49, 100, 112]; **37** : [102]; **38** : 41, [66].
— repens **25** : 42; **26** : 102; **32** : 101.
Trollius europaeus **21** : 36, 118; **22** : 93, 94, 109 . . . 112; **23** : 116, 119; **28** : 19; **30** : 50; **32** : 116, 117, 140; **33** : 55; **34** : 64; **37** : 73, 74, 76, 78, 81, 82, 94 . . . 96, 98, 104 . . . 106, 108, 120, 287, 289; **38** : 31.
Tropaeolum majus **24** : 51.
Tsuga sp. **24** : 194.
— heterophylla **35** : 96.
Turgenia latifolia **27** : 113.
Turritis glabra **21** : 36, 118; **22** : 89, 90, 100; **23** : 96; **25** : 41; **27** : 132; **28** : 17, 20, 21; **32** : 124, 132; **34** : 64; **35** : 112.
Tussilago farfara **21** : 43, 118; **22** : 89, 93, 104, 107, 109, 177; **23** : 96; **24** : 141; **25** : 110; **32** : 116, 117; **33** : 55; **35** : 109; **37** : 128.
Typha sp. **23** : 155 . . . 159; **24** : 141, 152; **25** : 235, 237; **26** : 33, 34; **32** : 153; **33** : 127; **37** : 27.
— angustifolia **21** : 12, 29, 118, 138, 175; **22** : 45, 176; **23** : 66 . . . 75, 155 . . . 158; **27** : 126; **28** : 56; **29** : 52; **30** : 18; **32** : 9. . . 21, 150 . . . 152, 154; **33** : 24, 26, 27, 29; **34** : 64.
— — × latifolia **23** : 63, 66 . . . 75, 155, 275.
— — v. elongata **23** : 73.
— — v. virginica **23** : 73.
— glauca **23** : 66, 67, 73.
— latifolia **21** : 13, 22, 23, 29, 51, 118, 132, 140, 175; **22** : 26, 33, 36, 95, 96, 98; **23** : 66 . . . 75, 155 . . . 158, 274; **24** : 16, 118, 127, 142, 210; **27** : 5, 9, 126; **28** : 22, 61; **30** : 18; **32** : 18, 19, 124, 127, 148 . . . 152; **33** : 24, 28 . . . 30, 55; **37** : 44.
— — f. candida **32** : 127.
— — f. didyma **23** : 155.
Typhoides arundinacea **21** : 195.
Ulmaria pentapetala **32** : 151; **33** : 26.
Ulmus sp. **22** : [49, 52, 59]; **23** : 83; **24** : [55, 249]; **32** : 183; **40** : 194, 195.
— glabra **21** : 176; **24** : 301, 304.
— — v. nitida **26** : 111.
— — ssp. scabra **37** : 41, 44.
— laevis **21** : 118; **22** : 95, 99; **37** : 41.
— scabra **21** : 22, 24, 34, 118; **32** : 124, 129.
Urtica sp. **23** : 145; **38** : [20].
— cannabina **23** : 148.
— dioeca **21** : 34, 118, 164, 173; **22** : 15, 38, 89, 90, 107; **23** : 43, 96 . . . 100, 106, 114, 116; **24** : 41, 81, 83, 181, 210; **25** : 42, 111; **26** : 103; **32** : 113, 116; **33** : 55; **34** : 63; **37** : 118; **38** : 20.
Urtica dioeca v. (ssp.) Sondenii **21** : 118; **24** : 181; **37** : 82, 118.
— pilulifera **22** : 148.
— urens **21** ; 34, 118; **22** : 38, 89, 95; **24** : 41; **26** : 101, 103; **27** : 112; **34** : 63; **37** : 118.
Utricularia sp. **32** : 2.
— biseriata **33** : 55.
— intermedia **21** : 13, 41, 49, 50, 118, 179; **22** : 26, 41; **23** : 170; **24** : 46; **27** : 134; **28** : 22; **32** : 11 . . . 17, 19, 105, 108 . . . 110, 136; **33** : 55; **35** : 112.
— — × minor **35** : 112.
— — × vulgaris **33** : 55.
— minor **21** : 13, 41, 49, 50; **22** : 26, 41, 103; **23** : 170; **24** : 46, 182; **27** : 135; **32** : 2, 105, 106, 109 . . . 111, 136; **33** : 26, 55; **35** : 112.
— neglecta **21** : 12, 196; **23** : 274; **33** : 26; **35** : 145, 147; **37** : 33.
— ochroleuca **24** : 46; **32** : 109.
— vulgaris **21** : 13, 41, 63, 64; **22** : 26, 41; **24** : 46, 210; **25** : 99; **27** : 5, 134; **28** : 19; **30** : 18; **32** : 109, 110, 148, 150 . . . 152; **33** : 55; **37** : 92, 127.
— — mf. platyloba **30** : 18.
Vaccaria pyramidata **24** : 143.
— segetalis **22** : 100.
Vaccinium sp. **22** : 16, 17, 158.
— caespitosum **24** : 210.
— canadense **24** : 210.
— macrocarpon **24** : 210.
— microcarpum **21** : 118; **33** : [37]; **37** : 99, 125.
— myrtillus **21** : 40, 174; **22** : 15, 25, 28, 31 . . . 35, 41, 89, 109, 137 . . . 141, 178; **23** : 43; **24** : [6, 19], 45, 67, [92], 98, 100 . . . 111, 301, 304; **26** : 106; **28** : 26; **30** : 14, [63, 70]; **33** : [37]; **35** : 92, 108; **37** : 72, 74 . . . 78, 81, 83, 85 . . . 87, 89, 93, 96, 100, 106, 125; **38** : 24, 30.
— — f. epruinosum **21** : 130; **37** : 125.
— — f. leucocarpum **25** : 235, 237; **40** : 218, 220.
— oxycoccos(-cus) **21** : 118; **24** : 210; **26** : [100, 102], 106; **33** : [37]; **37** : 89, 125.
— — × microcarpum **37** : 125.
— — ssp. microcarpum **24** : 45.
— — ssp. vulgare **24** : 45; **25** : 23;
— pennsylvanicum **24** : 210.
— uliginosum **21** : 40, 118; **22** : 15, 25, 34, 41, 178; **24** : 45, 98, 100 . . . 111; **25** : 43, 76; **26** : 86, [100, 102], 106; **27** : 13; **28** : 28; **30** : [63]; **32** : 157; **33** : [37]; **35** : 108; **37** : 74, 77, 78, 81, 86, 87, 89, 93, 96, 100, 108, 125; **38** : 38, 81, 83.
— — v. alpinum **25** : 76.
— — f. angustifolium **37** : 125.
— vitis-idaea **21** : 40, 118; **22** : 15, 25, 28, 31, 33, 34, 41, 89, 109, 141, 178; **23** : 43; **24** : [6, 19], 45, [92], 98, 103 . . . 106, 109; **25** : 76; **26** : 106; **27** : 13; **28** : 26, 27; **30** : 14, [63, 70]; **33** : 9, 11, [37]; **35** : 92, 108;

37 : 72, 74, 75, 77, 79, 81, 86, 87, 89, 93, 96, 100, 106, 125; **38** : 24, [31], 38, [56].
— — f. leucocarpum **40** : 218, 220.
— — v. minus **24** : 210; **25** : 76.
Vahlodea atropurpurea **37** : 108, 111.
Valantia **23** : 146.
— articulata **23** : 148.
— cruciata **23** : 148.
Waldsteinia fragarioides **24** : 210.
Valeriana excelsa **22** : 25, 34, 41; **28** : 65; **35** : 109.
— — f. *albescens* **32** : 136.
— — f. *lactiflora* **32** : 136.
— — f. *pallens* **32** : 136.
— — ssp. salina **23** : 108; **32** : 136.
— officinalis **21** : 118, 174; **22** : 107; **26** : 101, 106; **28** : 19, 20, 26; **30** : 111, 114; **33** : 6; **37** : 45.
— — × sambucifolia **37** : 283, 285.
— salina **24** : 32, 46; **25** : 5; **26** : 96; **28** : 65; **35** : 68; **37** : 33.
— sambucifolia **21** : 118; **27** : 135; **33** : 6; **37** : 34, 76, 93, 95, 127.
Valerianella dentata **24** : 155.
— locusta **24** : 155; **37** : 33.
— olitoria **21** : 118; **22** : 176.
Vallisneria sp. **24** : 194.
— americana **24** : 210.
Vella **23** : 145.
Veratrum album **24** : 140.
Verbascum **21** : 209; **23** : 227.
— blattaria **21** : 143, 145, 148, 149; **24** : 147; **37** : 283, 285.
— Chaixii **35** : 146, 148.
— cheiranthifolium v. transcaspicum **27** : 215, 218.
— lychnitis **22** : 205, 206.
— nigrum **21** : 118; **22** : 95, 103, 205; **27** : 134; **28** : 18, 59; **30** : 50.
— — × thapsus **21** : 118.
— phlomoides **34** : 167, 169.
— phoeniceum **21** : 144; **24** : 145.
— thapsus **21** : 118; **22** : 103; **27** : 134; **28** : 18; **30** : 50, 64; **32** : 135.
Verbena officinalis **27** : 113.
— urticifolia **24** : 210.
Veronica agrestis **32** : 136; **37** : 39.
— alpina **25** : 77; **37** : 73, 93, 126.
— americana **25** : 77.
— anagallis-aquatica **21** : 118; **22** : 174, 179; **34** : 67; **37** : 41, 56a, 56b.
— arvensis **21** : 41, 118, 148, 187; **22** : 95; **26** : 106; **27** : 113, 116, 134; **28** : 22, 26, 65; **29** : 53; **34** : 67; **37** : 287, 288.
— — v. pseudoarvensis **27** : 113.
— austriaca **40** : 218, 219.
— beccabunga **21** : 118; **22** : 174, 179; **25** : 77; **34** : 67; **37** : 41, 45, 47, 283, 285.
— campylopoda **30** : 111, 114.
— chamaedrys **21** : 41, 118, 174; **22** : 15, 30, 41, 89, 90, 93, 107, 109, 113; **23** : 43, 96, 100, 106, 112, 119; **24** : 6, 46, 82; **26** : 106; **28** : 26; **30** : 15; **32** : 116; **33** : 55; **35** : 108; **38** : 24.
— — f. albiflora **21** : 118.
— Dillenii **27** : 215, 218.
— filiformis **33** : 56, 57, 165, 167; **35** : 145, 147; **36** : 18, 19; **37** : 283, 285.
— fruticans **21** : 118.
— hederifolia **21** : 118; **22** : 176, 183; **23** : 28, 101, 102; **24** : 155.
— incana **24** : 147.
— latifolia **37** : 56b.
— longifolia **21** : 41, 118, 148, 174; **22** : 25, 27, 32 . . . 35, 41, 90, 103; **23** : 112, 116; **24** : 46, 137, 182; **25** : 41; **26** : 112; **27** : 134; **28** : 59; **30** : 35, **33** : 11, 55; **34** : 67; **37** : 93, 94, 99, 100, 104 . . . 106, 126; **38** : 80, 82.
— — × spicata **26** : 112.
— — v. maritima **26** : 106; **32** : 135; **35** : 68.
— — v. media **37** : 126.
— maritima **25** : 4.
— officinalis **21** : 41, 118, 148; **22** : 15, 30, 41, 109, 178, 185; **23** : 197; **24** : 46; **26** : 106; **28** : 26, 27; **33** : 55; **35** : 92, 108.
— opaca **22** : 176, 183; **23** : 28; **37** : 39.
— peregrina **21** : 118.
— persica **24** : 81, 155, 156; **25** : 25; **32** : 136; **34** : 67; **37** : 283, 285; **38** : 76, 78.
— polita **21** : 118.
— prostrata **24** : 147.
— pseudochamaedrys **37** : 56b.
— scutellata **21** : 41, 118; **22** : 15; **24** : 46, 137, 210; **26** : 106; **32** : 116; **33** : 55; **34** : 59, 70; **35** : 108; **37** : 93, 98 . . . 100, 126.
— — f. villosa **37** : 126.
— serpyllifolia **21** : 41, 118; **22** : 15, 41, 107 . . . 109; **23** : 109; **24** : 46; **26** : 106; **35** : 108; **37** : 126.
— — ssp. euserpyllifolia **33** : 55.
— — ssp. humifusa **37** : 73, 86, 126.
— spicata **21** : 118, 148; **22** : 90, 91, 103, 172, 173, 176, 183; **26** : 112; **28** : 65; **37** : 33, 39.
— teucrium **24** : 148; **37** : 39, 56a, 56 b.
— verna **21** : 41, 118, 148; **22** : 89, 90, 103, 177, 184; **27** : 134; **29** : 53; **32** : 136.
— Wormskioldii **25** : 77.
Viburnum sp. **30** : 6.
— acerifolium **24** : 210.
— americanum **24** : 210; **25** : 77.
— cassinoides **24** : 210.
— lantanoides **24** : 210.
— opulus **21** : 42, 118, 132, 172; **22** : 94, 103, 197; **23** : 105, 118; **24** : 6; **25** : 77; **28** : 19, 20, 60; **29** : 31; **30** : 14, 15; **32** : 123, 125, 136; **33** : 55; **35** : 109; **38** : [52].
— — v. americanum **25** : 77.
— pauciflorum **24** : 210.
— trilobum **25** : 77.
Vicia **23** : 145.
— americana **24** : 210.
— angustifolia **21** : 38; **24** : 81; **29** : 53; **34** : 66.

Vicia cassubica **21** : 118; **30** : 88.
— cracca **21** : 38, 118, 173; **22** : 15, 25, 27, 30 . . . 35, 40, 89, 90, 93, 108, 109; **23** : 96, 98, 99, 109, 197; **24** : 44, 82, 182, 210; **26** : [101], 105; **29** : 56, 57; **32** : 116; **33** : 55; **35** : 107; **37** : 105, 123; **38** : 24, 80, 82.
— — f. subalbida **37** : 283, 285.
— dasycarpa **35** : 145, 147.
— hirsuta **21** : 38, 164; **22** : 89, 90, 101, 175, 182; **23** : 96; **24** : 81, 83; **27** : 116, 133; **28** : 18; **34** : 58, 65, 69; **37** : 287, 289.
— — v. eriocarpa **27** : 113.
— lathyroides **22** : 175; **35** : 90.
— lutea **27** : 79.
— melanops **24** : 302, 305.
— narbonensis **27** : 112.
— — ssp. serratifolia **35** : 146, 148.
— pannonica **23** : 181; **24** : 302, 305.
— peregrina **27** : 113, 116.
— sativa **24** : 81, 83; **37** : 123.
— sepium **21** : 38, 118, 173; **22** : 89, 107, 109; **23** : 96, 98; **30** : 15; **32** : 116; **33** : 55; **35** : 107; **38** : 80, 82.
— — f. albiflora **36** : 134, 135.
— silvatica **21** : 38, 118, 128; **27** : 133; **28** : 18, 20 . . . 22; **30** : 26; **32** : 123, 124, 134; **33** : 55; **35** : 107.
— tenuifolia **29** : 55 . . . 57.
— tetrasperma **21** : 119; **24** : 145; **28** : 18 . . . 21; **34** : 65.
— unijuga **40** : 218, 220.
— villosa **21** : 119; **22** : 175, 182; **23** : 28; **27** : 133; **34** : 65; **37** : 39.
Vincetoxicum officinale **21** : 119; **26** : 101, 106.
Viola sp. **27** : 168; **28** : 23.
— adunca **24** : 210.
— arvensis **21** : 119; **22** : 89; **24** : 44, 82; **33**: 55; **37** : 123.
— — × tricolor **26** : 112.
— biflora **21** : 119; **37** : 93, 123.
— blanda **24** : 210.
— canina **21** : 173; **22** : 15, 30; **23** : 197; **26** : 106; **28** : 26, 64; **37** : 42.
— — × riviniana **22** : 15; **32** : 133.
— — ssp. canina **29** : 53; **32** : 133.
— — ssp. ericetorum **21** : 119.
— — ssp. montana **21** : 36; **22** : 90, 93, 94, 107 . . . 109, 113; **28** : 64.
— — — × riviniana **21** : 22, 26, 37; **22** : 113.
— — — f. *pallescens* **32** : 133.
— collina **21** : 119; **24** : 140; **37** : 33, 39, 283, 285, 286, 288.
— conspersa **24** : 210.
— epipsila **21** : 37, 119; **24** : 44, 113; **28** : 58; **29** : 51; **30** : 35; **32** : 116; **33** : 55; **37** : 72, 76, 78, 80 . . . 83, 87, 89, 93, 95, 96, 98 . . . 101, 106, 108, 123.
— — × palustris **21** : 119; **22** : 15; **29** : 53; **37** : 95, 96, 123.
Viola epipsila v. scanica **37** : 123.
— — v. suecica **37** : 123.
— ericetorum **29** : 53.
— eriocarpa **24** : 210.
— incognita **24** : 210.
— labradorica **24** : 210.
— magellanica **36** : 13.
— mirabilis **21** : 37, 119, 129; **22** : 150, 151, 175; **23** : 37; **24** : 136; **28** : 21.
— montana **22** : 15, 40; **24** : 44; **33** : 55; **35** : 106; **37** : 123.
— — × riviniana **21** : 119; **35** : 106.
— — × rupestris v. arenaria **21** : 119.
— nephrophylla **24** : 210.
— odorata **38** : 77, 79.
— pallens **24** : 210.
— palustris **21** : 37, 119; **22** : 15, 29, 30, 40, 92, 113; **23** : 108, 112, 115, 117; **24** : 44; **26** : 96, 105; **31** : 3; **33** : 55; **35** : 106; **37** : 93, 95, 96, 99, 123.
— persicifolia **37** : 283, 285.
— pubescens **24** : 210.
— renifolia **24** : 210.
— riviniana **21** : 37, 119, 173; **22** : 15, 107, 109, 113; **23** : 43; **24** : 6, 44; **28** : 27; **30** : 15; **32** : 157; **35** : 106; **38** : 24, 37.
— rupestris **21** : 37; **22** : 89, 100.
— — × riviniana **21** : 119.
— — v. arenaria **21** : 119.
— ruprechtiana **29** : 53.
— saxatilis **24** : 184.
— Selkirkii **21** : 37, 119; **22** : 94, 100; **24** : 210; **28** : 58, 59; **37** : 34 . . . 36.
— — f. albiflora **36** : 134, 135.
— stagnina **21** : 119; **22** : 175; **37** : 42, 283, 285.
— Tatrae **24** : 184.
— tricolor **21** : 36; **22** : 15, 40, 71, 72, 89; **24** : 182; **25** : 24, 41; **28** : 21; **32** : 116, 133; **33** : 10; **34** : 65; **35** : 106; **37** : 123, 287, 289.
— — ssp. arvense **21** : 36; **22** : 89.
— — ssp. eutricolor **33** : 55.
— — f. ionantha **24** : 184.
— — maxima **24** : 50.
— — f. versicolor **21** : 119.
— — ssp. vulgaris **22** : 109.
— uliginosa **21** : 119; **22** : 174; **29** : 110, 112; **37** : 42.
— wittrockiana **24** : 50.
Viscaria alpina **21** : 119, 176; **28** : 21, 64; **29** : 15, 16; **37** : 33, 47, 48a, 48b, 80, 93, 119.
— — v. oelandica **29** : 16.
— — f. riparia **37** : 119.
— — v. septentrionale **29** : 16.
— viscosa **21** : 119.
— vulgaris **21** : 35; **22** : 107 . . . 109; **27** : 131; **28** : 20, 21; **30** : 34; **34** : 64, 90; **35** : 105.
— — f. albiflora **21** : 127.
Vitis sp. **23** : [56].
— vulpina **24** : 210.

Vogelia paniculata **21** : 21, 36, 148, 194; **22** : 100; **32** : 100, 101.
Woodsia alpina **21** : 119.
— glabella **21** : 119.
— ilvensis **21** : 119.
Vulpia alopecurus **27** : 114.
— geniculata **27** : 114.
— sciuroides **27** : 114.
— — ssp. Broteri **27** : 114.
— — ssp. gracilis **27** : 114.
Xanthium spinosum **37** : 3.
— strumarium **35** : 146, 148; **36** : 134, 135.
Xeranthemum proliferum **36** : 18.
Zannichellia sp. **22** : 29; **25** : 88; **33** : 21, 25.
— major **21** : 11, 119; **25** : 89, 91; **28** : 41 . . . 46, 161, 164; **37** : 9.
— palustris **25** : 91, 93; **32** : 123, 127; **35** : 111.
Zannichellia palustris v. pedicellata **25** : 91.
— pedicellata **22** : 25, 31 . . . 34, 36.
— pedunculata **21** : 12, 139; **24** : 34, 38; **25** : 89 . . . 91; **33** : 20; **35** : 111.
— — v. gibberosa **32** : 154.
— — × repens **33** : 20.
— polycarpa **21** : 119; **25** : 89, 91.
— repens **21** : 13, 140; **22** : 5; **24** : 34, 38, 162; **25** : 27, 89 . . . 93; **28** : 43, 44, 46; **30** : 18; **32** : 151, 152; **33** : 23, 26, 28, 29.
Zea mays **23** : 145, 147; **24** : 83, 84; **37** : [2, 3].
Zerna Benekenii **22** : 175; **29** : 111.
— erecta **27** : 10 . . . 12.
Zizania aquatica **28** : 57; **30** : 62; **37** : 40, 47.
Zostera marina **21** : 10, 11, 14, 119, 139; **25** : 22, 25 . . . 36, 173, 208, 209; **28** : 41, 42, 45, 46; **32** : 122; **34** : 80; **37** : 7 . . . 11.

Pars Zoologica

Index systematicus

PROTOZOA

Häyrén, E. **32** : 148—154; **33** : 16—30.
Reuter, J. **34** : 77 (0).
Sjögren, L. **37** : 4—7.

COELENTERATA

Häyrén, E. **22** : 4—5; **30** : 18—20; **32** : 148—154; **33** : 16—30.
Sjögren, L. **37** : 3—4.

TURBELLARIA

Luther, A. **26** : 94; **27** : 79—80; **32** : 103 (0), 121.
Papi, F. **26** : 3—8.

CESTODA

von Bonsdorff, B. **32** : 122 (0).
Pesonen, Tellervo & Wikgren, B. J. **35** : 112—118.
Vik, R. **40** : 187 (0).
Wikgren, B. J. **32** : 99—100.
—»— & Nikander, Pirkko **40** : 189—192.

TREMATODA

Brander, T. **29** : 30.
Wikgren, B. J. **31** : 50.

NEMATOMORPHA

Häyrén, E. **33** : 16—30.

NEMATODA

Sjöberg, Agnes **25** : 15—16.

OLIGOCHAETA

Häyrén, E. **27** : 90—91.

ANNELIDA

Ahlqvist, H. **25** : 86.

CRUSTACEA

Ekman, S. **30** : 15 (0).
Eriksson, U. **38** : 34.
Häyrén, E. **27** : 90—91; **30** : 18—20; **33** : 16—30.
Järvi, T. H. **22** : 137.
Olsoni, B. **34** : 72.
Segerstråle, S. G. **31** : 34 (0).

ARANEIDA

Hackman, W. **23** : 142—143; **24** : 1 (0); **25** : 14—15; **26** : 82—85, 86—93; **27** : 61, 64—65, 65—67, 67—69, 69—79; **28** : 32, 47, 70, 70—78; **29** : 23—24; **30** : 12, 15 (0), 44—47, 47—49; **32** : 3—4, 99; **35** : 63—66.
Palmgren, P. **24** : 24—25; **25** : 14; **38** : 33, 35.

ACARINA

Bergman, G. **37** : 2.
Cedercreutz, Ulla **37** : 2.
Federley, H. **27** : 170—180.
von Haartman, L. **37** : 2.
Hackman, W. **26** : 82—85.
Hylander, N. **24** : 53—55.
Schwanck, Brita **37** : 2.
Törnroth, H. **37** : 2.
Öhman, Christina **37** : 2.

DIPLOPODA

Luther, H. **23** : 42—59.

INSECTA

Lindberg, Håk. **33** : 16; **36** : 4.
Luther, H. **23** : 42—59.
Nordman, A. F. **31** : 35; **38** : 28—33.
Palmén, E. **31** : 79; **33** : 15 (0).
Palmgren, P. **35** : 1 (0).

ODONATA

Hackman, W. **32** : 2—3.

DERMAPTERA

Nordman, A. F. **39** : 136—138.

ORTHOPTERA

Nordman, A. F. **39** : 139—141, 141—143, 158—162.

BLATTARIA

Hackman, W. **35** : 63—66.

MALLOPHAGA

Brander, T. **31** : 77—79.
Hackman, W. **38** : 34—35.

HEMIPTERA

Granit, A. W. **21** : 85; **26** : 10, 15—16, 66, 67—71, 116; **27** : 13.
Hylander, N. **24** : 53—55.
Lindberg, Håk. **25** : 14; **29** : 7.
Nordman, A. F. **32** : 4—6.

NEUROPTERA

Lindberg, Håk. **33** : 16.

LEPIDOPTERA

Brander, T. **28** : 13—24; **30** : 53—55, 55—57; **32** : 154—157.
Ekholm, S. **24** : 65—69.
Federley, H. **21** : 86—91; **26** : 21—26.
Grönvall, J. **25** : 7.
von Haartman, L. **38** : 23, 26—27.
Hackman, W. **32** : 2—3.
Hustich, I. **24** : 18—24.
Hylander, N. **24** : 53—55.
Kaisila, J. **36** : 4 (0).
Krogerus, H. **31** : 49 (0).
Lingonblad, B. **23** : 121—137.
Luther, H. **23** : 42—59.
Nordman, A. F. **31** : 35; **33** : 3, 7—13, 14; **34** : 93—136; **35** : 66—67, 88; **37** : 132—154, 162—166; **39** : 143—158.
Reuter, E. **21** : 122—123; **23** : 165.
Reuter, T. **38** : 23.
Stenlid, N. & G. **36** : 28—32.
Wikström, D. **26** : 2.

DIPTERA

Federley, H. **26** : 21—26.
Frey, R. **22** : 43—46; **24** : 69—80; **34** : 85—86.
von Haartman, L. **25** : 3—4.
Hackman, W. **27** : 64—65; **32** : 3—4; **33** : 56, 57—60; **37** : 7 (0).
Lindberg, Håk. **22** : 2; **40** : 176.
Luther, H. **23** : 42—59.
Tuxen, S. L. **23** : 138—141.

COLEOPTERA

Cedercreutz, Ulla **30** : 43.
Granit, A. W. **21** : 85: **26** : 67—71.
von Haartman, L. **27** : 14.
Hustich, I. **24** : 18—24.
Kangas, E. **36** : 4 (0).
Krogerus, H. **22** : 68 (0).
Krogerus, R. **21** : 46.
Lindberg, Har. **28** : 1.
Lindberg, Håk. **31** : 49; **33** : 16.
Luther, H. **23** : 42—59; **24** : 30—49.
Olsoni, B. **30** : 42.
Törnroth, H. **30** : 42.

HYMENOPTERA

Brander, T. **28** : 13—24; **30** : 53—55; **31** : 69—74.
Frey, R. **24** : 13.
Granit, A. W. **26** : 18—20.
Hellén, W. **24** : 13, 13—14.
Hylander, N. **24** : 53—55.
Krogerus, R. **30** : 16 (0).
Olsoni, B. **24** : 13.
Reuter, E. **21** : 120—122.

MOLLUSCA

Brander, T. **26** : 32—37; **29** : 28—35; **32** : 157—167.
Buch, H. **29** : 35—40.
Fabricius, Å. **31** : 36.
Häyrén, E. **21** : 48; **22** : 4—5; **23** : 90—91; **27** : 90—91; **31** : 50—55; **32** : 148—154; **33** : 16—30.
Lemberg, B. **23** : 94—104.
Luther, A. **27** : 80—83.
Luther, H. **21** : 60—74; **23** : 42—59; **25** : 88—96; **28** : 41—47.
Malmberg, G. **35** : 91.
Mathiesen, Lisbeth **34** : 78—84.
Olsoni, B. **24** : 3; **30** : 42; **31** : 37.
Sundman, R. **23** : 165; **24** : 4.
Valovirta, E. J. **32** : 101—103.

BRYOZOA

Häyrén, E. **21** : 48; **22** : 4—5; **23** : 90—91; **32** : 143; **33** : 16—30; **34** : 2.
Sjögren, L. **37** : 4—7.

VERTEBRATA

Bergman, G. **36** : 3 (0).
Brander, T. **25** : 121—135; **29** : 28—35.
von Haartman, L. **34** : 71 (0).
Palmgren, P. **25** : 22 (0).

CYCLOSTOMATA, PISCES

Brander, T. **25** : 121—135; **29** : 28—35; **30** : 52—53.

Dahr, E. **25** : 6 (0).
Ehnholm, G. **23** : 2.
Fabricius, E. **32** : 104 (0).
Granit, A. W. **26** : 18—20.
von Haartman, L. **23** : 80.
Häyrén, E. **26** : 10.
Johnels, A. **37** : 7 (0).
Järvi, T. H. **30** : 16—18, 42.
Luther, A. **25** : 196—200; **27** : 80—83.
Olsoni, B. **26** : 2, 3; **30** : 41; **34** : 72.
Palmgren, P. **24** : 132.
Pesonen, Tellervo & Wikgren, B. J. **35** : 112—118.
Segerstråle, C. **21** : 74—76, 76—79, 80; **22** : 68 (0), 69, 129, 188; **25** : 2, 7, 14, 22, 88, 156—165, 165—167, 167—169, 169—170, 170; **26** : 2, 10, 18; **27** : 61; **28** : 79.
Svärdson, G. **23** : 141 (0).
Tinbergen, N. **31** : 38 (0).
Törnroth, H. **29** : 23.
Wegelius, A. **21** : 80.
Wikgren, B. J. P. **29** : 23, 24—27; **30** : 21; **31** : 91—97; **33** : 14 (0).

AMPHIBIA

Ahlqvist, H. **27** : 63.
Brander, T. **25** : 121—135; **29** : 28—35.
von Haartman, L. **26** : 20.
Klingstedt, Maggie **26** : 20—21.
Palmgren, A. **26** : 17.
Reuter, E. **21** : 123.

REPTILIA

Brander, T. **25** : 121—135; **29** : 28—35; **30** : 53—55.
Granit, A. W. **26** : 18—20.
von Haartman, L. **24** : 13, 26—28; **32** : 120—121.
Nordman, A. F. **26** : 2.
Palmgren, A. **24** : 13; **26** : 2.
Riska, S. **38** : 35—36.
Segerstråle, C. **26** : 2.
Törnroth, H. **32** : 121.
Wikström, D. **26** : 3.

AVES

Ahlqvist, H. **24** : 56—61.
Bergman, G. **22** : 1 (0), 72—75, 136; **24** : 13, 132; **25** : 86 (0); **26** : 9, 10—15; **27** : 1 (0), 13, 14—53; **32** : 99; **34** : 77; **36** : 1, 2; **37** : 1—2; **39** : 129; **40** : 3, 187.
—»— & Donner, K. O. **39** : 131 (0).
Bergman, S. **28** : 32 (0).
Brander, T. **25** : 121—135; **29** : 28—35; **30** : 53—55, 55—57; **31** : 69—74, 75—77, 77—79, 79—80, 80—81, 81—82, 82—83, 83—85, 85—87, 87—88, 88—90.
Bäck, R. **24** : 132—133.
Carpelan, J. **23** : 81.
Donner, K. O. **36** : 1 (0).
Federley, H. **24** : 4—5.
Geist, V. **35** : 95—100.
Granit, A. W. **21** : 84; **30** : 24—25.
von Haartman, L. **22** : 130, **23** : 63, 81, 142; **24** : 3, 30, 61—64, 89, 132; **25** : 13 (0); **26** : 8, 9, 18, 94; **28** : 24, 24—25, 32, 47 (0); **29** : 23; **30** : 11, 43; **31** : 1, 37; **32** : 99; **34** : 49—51, 51—57, 78; **35** : 95 (0); **38** : 34 (0); **39** : 129 (0).
Jung, E. **21** : 59—60.
Kalliola, R. **22** : 155.
Koivisto, I. **36** : 4 (0).
Koskimies, J. **29** : 23 (0).
Kulves, H. **37** : 1.
Lack, D. **25** : 1 (0).
Lindberg, Har. **27** : 3.
Nordberg, S. **22** : 129 (0).
Nordman, A. F. **34** : 78; **39** : 133—134, 134—136.
Nordström, G. **24** : 12 (0); **26** : 16 (0); **32** : 62—98; **33** : 69—108; **34** : 2—48; **35** : 2—63; **36** : 32—106; **37** : 166—253; **39** : 4—128; **40** : 5—176.
Olsoni, B. **27** : 2; **31** : 37.
Palmgren, P. **23** : 164; **25** : 2; **29** : 1 (0).
Rudebeck, G. **25** : 6 (0).
Segerstråle, C. **21** : 2.
Törnroth, H. **30** : 43; **32** : 99.
von Udvardy, M. **26** : 9.
Wallgren, H. **28** : 40 (0); **32** : 2 (0).
Välikangas, I. & Huuskonen, Helena **27** : 54—60.
—»— & Koskimies, J. **25** : 135—155.
—»— & Nordström, G. **28** : 79—98; **29** : 59—80; **31** : 3—34; **32** : 21—62.
—»— & Siivonen, L. **24** : 212—233.

MAMMALIA

Bergman, G. **32** : 2; **36** : 3 (0).
Brander, T. **25** : 121—135; **26** : 32—37; **27** : 64 (0); **28** : 13—24; **29** : 28—35; **30** : 51—52, 53—55, 57—59, 59—62, 62—71; **31** : 69—74, 81—82, 88—90, 90—91.
Bäck, R. **27** : 62.
Ehrström, R. **26** : 18.
Granit, A. W. **30** : 24—25.
Kalela, O. **36** : 4 (0).
Krott, P. **38** : 33 (0).
Krüger, P. **38** : 33 (0).
Kurtén, B. **34** : 48 (0).
Luther, A. **26** : 18.
Olsoni, B. **22** : 130—133, 154.
Palmgren, P. **26** : 66 (0).
Sjöberg, Agnes **25** : 15—16.
Välikangas, I. **22** : 136—137; **26** : 18.
Öhman, Christina **37** : 2.
Societas pro Fauna et Flora Fennica **33** : 123—125.

Index rerum

ANIMALIA OBNOXIA

Cedercreutz, Ulla **30** : 42 (Tribolium).
Granit, A. W. **21** : 85 (Chermes abietis, Tomicus typographus); **26** : 15—16 (Lecania corni), 67—71 (Phylloxeridae); **27** : 13 (Pemphiginae).
Hustich, I. **23** : 196—203 (Lophyrus); **24** : 18—24 (Hylobius, Pissodes, Heringia dodecella).
Hylander, N. **24** : 53—55.
Krogerus, R. **21** : 46 (Lilioceris lilii).
Luther, H. **23** : 155—159 (Chilacis typhae).
Olsoni, B. **30** : 42 (Tribolium).
Törnroth, H. **30** : 42 (Tribolium).

BIOCOENOSE

Hävrén, E. **27** : 90—91 (Crust., Dipt., Moll.).

BIOLOGIA, OECOLOGIA, ETHOLOGIA

Vide etiam Physiologia, Evolutio.

Generalia

Bergman, S. **28** : 32 (0); **31** : 49 (0); **36** : 18 (0).
Brander, T. **31** : 88—90.
Brundin, L. **31** : 49 (0).
von Haartman, L. **21** : 58 (0); **24** : 160 (0); **33** : 55 (0); **34** : 71 (0),
Hanström, B. **27** : 63 (0).
Heinz, A. **29** : 27 (0).
Järvi, T. H. **30** : 16 (0).
van der Klaauw, C. J. **23** : 1(0).
Klingstedt, H. **23** : 79 (0).
Lack, D. **25** : 1 (0).
Oksala, T. **25** : 17 (0).
Palmgren, P. **24** : 89 (0); **25** : 22 (0).
Remane, A. **29** : 1 (0).
Renkonen, O. **23** : 163 (0).
Scheer, G. **37** : 2 (0).
Wikgren, B. J. **37** : 11 (0).

Protozoa

Sjögren, L. **37** : 4—7 (Folliculina).

Coelenterata

Hävrén, E. **22** : 4—5 (Cordylophora); **33** : 16—30 (Cordylophora).
Sjögren, L. **37** : 3—4 (Aurelia).

Turbellaria

Luther, A. **26** : 94 (0); **27** : 79—80 (Phagocata).

Cestoda

(Diphyllobothrium latum)

v. Bonsdorff, B. **32** : 122 (0).
Pesonen, Tellervo & Wikgren, B. J. **35** : 112—118.
Wikgren, B. J. **32** : 99—100.
—»— & Nikander, Pirkko **40** : 189—192.

Trematoda

Brander, T. **29** : 30 (Cysticercus pisiformis).

Nematoda

Sjöberg, Agnes **25** : 15—16.

Crustacea

Hävrén, E. **27** : 90—91.
Segerstråle, S. G. **31** : 34 (0).

Araneida

Hackman, W. **28** : 70 (Leptyphantes angulatus); **32** : 3—4 (Agelena labyrinthica); **35** : 63—66 (imp.).
Palmgren, P. **24** : 24—25.

Acarina

Bergman, G. **37** : 2 (Ixodes).
Cedercreutz, Ulla **37** : 2 (Ixodes).
von Haartman, L. **37** : 2 (Ixodes).
Hylander, N. **24** : 53—55 (Zoocecidier).
Schwanck, Brita **37** : 2 (Ixodes).
Törnroth, H. **37** : 2 (Ixodes).
Öhman, Christina **37** : 2 (Ixodes).

Diplopoda

Luther, H. **23** : 42—59 (Archiulus sabulosus).

Insecta

Palmén, E. **31** : 79 (0); **33** : 15 (0).

Dermaptera

Nordman, A. F. **39** : 136—138 (Labia minor).

Orthoptera

Nordman, A. F. **39** : 139—141 (Gryllus domesticus).

Mallophaga

Hackman, W. **38** : 34—35 (Fågelskinn).

Hemiptera

GRANIT, A. W. **21** : 85 (Chermes abietis); **26** : 15—16 (Lecanium carni), 67—71 (Phylloxeridae); **27** : 13 (Pemphiginae).
HYLANDER, N. **24** : 53—55 (Zoocecidier).

Lepidoptera

BRANDER, T. **32** : 154—157 (Näringsväxter).
FEDERLEY, H. **21** : 86—91 (Pygaera, Spilosoma, Fumea); **26** : 21—26 (Pygaera, Drepana).
GRÖNVALL, J. **25** : 7 (0).
HACKMAN, W. **32** : 2—3 (Pieris brassicae).
KAISILA, J. **36** : 4 (0).
LINGONBLAD, B. **23** : 121—137 (Le).
NORDMAN, A. F. **34** : 93—136 (Klimat); **35** : 66—67 (Äggstorleken), 88 (Varma vintrar); **37** : 132—154, 154—162 (Sjöprocenter), 162—166 (Anaitis plagiata); **39** : 143—158 (Aegeria melanocephala).
REUTER, E. **21** : 122—123 (Papilio machaon).

Diptera

FEDERLEY, H. **26** : 21—26 (Drosophila).
FREY, R. **22** : 43—46 (Taeniorhynchus Richiardii); **24** : 69—80 (Ob).
VON HAARTMAN, L. **25** : 3—4 (Thaumatomyia notata).
HACKMAN, W. **33** : 57—60 (N); **37** : 7 (0).
LINDBERG, HÅK. **22** : 2 (Pipunculus chlorionae).
LUTHER, H. **23** : 42—59 (Tierbesuch auf Phallus).
TUXEN, S. L. **23** : 138—141 (Pædogenetisk Cecidomyidelarve).

Coleoptera

CEDERCREUTZ, ULLA **30** : 43 (Tribolium).
GRANIT, A. W. **21** : 85 (Tomicus typographus); **26** : 67—71 (Blastophagus piniperda).
VON HAARTMAN, L. **27** : 14 (Anobium pertinax).
KROGERUS, H. **22** : 68 (0).
KROGERUS, R. **21** : 46 (Lilioceris lilii).
LUTHER, H. **23** : 42—59 (Tierbesuch auf Phallus).
OLSONI, B. **30** : 42 (Tribolium).
TÖRNROTH, H. **30** : 42 (Tribolium).

Hymenoptera

HELLÉN, W. **24** : 13—14 (Ammophila campestris).
HYLANDER, N. **24** : 53—55 (Zoocecidier).
KROGERUS, R. **30** : 16 (0).
REUTER, E. **21** : 120—122 (Odynerus parietinus).

Mollusca

BRANDER, T. **32** : 157—167 (Insamling av konkylier).
FABRICIUS, Å. **31** : 36 (Helix pomatia).
LUTHER, A. **27** : 80—83 (Anodonta piscinalis).
MALMBERG, G. **35** : 91 (Glochidier).
OLSONI, B. **30** : 42 (Helix).
SUNDMAN, R. **23** : 165 (Helix bidens, N).
VALOVIRTA, E. J. **32** : 101—103 (Arianta arbustorum).

Cyclostomata, Pisces

BRANDER, T. **25** : 121—135 (Ta); **29** : 28—35 (N).
DAHR, E. **25** : 6 (0).
FABRICIUS, E. **32** : 104 (0).
GRANIT, A. W. **26** : 18—20 (Ab).
JOHNELS, A. **37** : 7 (0).
PALMGREN, P. **24** : 132 (0).
PESONEN, TELLERVO & WIKGREN, B. J. **35** : 112—118 (Diphyllobothrium).
SEGERSTRÅLE, C. **21** : 74—76 (Lota vulgaris), 76—79 (Salmo salar), 80 (Lektider); **22** : 68 (0), 69 (Braxen, gädda), 129 (Braxens storlek), 188 (0); **25** : 2 (Gadus, Coregonus, Esox), 7 (Sikens tillväxt), 22 (Stora gösar), 88 (Tillväxt), 156—165 (Abramis brama, Leuciscus idus), 167—169 (Coregonus lavaretus), 170 (Leuciscus rutilus); **26** : 18 (Simpor).
TINBERGEN, N. **31** : 38 (0).
WIKGREN, B. J. **29** : 24—27 (Petromyzon fluviatile); **30** : 21 (Laken); **31** : 91—97 (Lota vulgaris).

Amphibia

VON HAARTMAN, L. **26** : 20 (Rana, Bufo).
KLINGSTEDT, MAGGIE **26** : 20—21 (Rana, Bufo).
REUTER, E. **21** : 123 (Rana).

Reptilia

BRANDER, T. **30** : 53—55 (Vipera).
VON HAARTMAN, L. **24** : 26—28 (Tropidonotus).
RISKA, S. **38** : 35—36 (Skogsödla, kopparorm).

Aves

AHLQVIST, H. **24** : 56—61 (Ob).
BERGMAN, G. **22** : 1 (0), 72—75 (Sylvia nisoria); **26** : 10—15 (Emberiza citrinella); **27** : 1 (0), 13 (Alfågeln), 14—53 (Migration); **34** : 77 (Havsörnarna); **40** : 3 (Rastplatser), 187 (Havsörnen).
—»— & DONNER, K. O. **39** : 131 (0).
BERGMAN, S. **28** : 32 (0).

Brander, T. **25** : 121—135 (Ta); **29** : 28—35 (N); **30** : 55—57 (Ta); **31** : 69—74 (Dryocopus martius), 75—77 (Coloeus monedula), 77—79 (Alle alle), 79—80 (Pernis apivorus), 80—81 (Certhia familiaris), 81—82 (Lanius, Glaucidium passerinum), 82—83 (Fringillidae), 83—85 (Ta), 85—87 (Hackspettar), 87—88 (Försvarsställningar).
Carpelan, J. **23** : 81 (Flyttning av ägg).
Carrick, R. **39** : 3 (0).
Geist, V. **35** : 95—100.
Granit, A. W. **21** : 84 (Nucifraga, Garrulus); **30** : 24—25 (Lanius excubitor).
von Haartman, L. **22** : 130 (Muscicapa hypoleuca); **23** : 63 (Alca torda), 81 (Göktytan), 142 (Muscicapa hypoleuca); **24** : 3 (Apus apus), 61—64 (Ob), 89 (Muscicapa hypoleuca); **26** : 9 (Muscicapa hypoleuca), 18 (Kalla vintrar), 94 (Äktenskap); **28** : 32 (Uppfödning av ungar), 47 (0); **29** : 23 (Muscicapa); **31** : 1 (Bucephala clangula), 37 (Viggen); **32** : 99 (Svartvit flugsnappare); **34** : 49—51 (Ficedula hypoleuca), 51—57 (Sylvia nisoria), 78 (Crex crex); **35** : 95 (0); **38** : 34 (0); **39** : 129 (0).
Koivisto, I. **36** : 4 (0).
Lack, D. **25** : 1 (0).
Koskimies, J. **29** : 23 (0).
Nordberg, S. **22** : 129 (0).
Nordman, A. F. **34** : 78 (Crex crex); **39** : 134—136 (Tringa hypoleucos).
Nordström, G. **24** : 12 (0); **26** : 16 (0).
Segerstråle, C. **21** : 2 (Mergus merganser).
Wallgren, H. **28** : 40 (0); **32** : 2 (0).

Mammalia

Bergman, G. **36** : 3 (0).
Brander, T. **25** : 121—135 (Ta); **26** : 32—37 (Ondatra z. zibethica); **27** : 64 (0); **29** : 28—35 (N); **30** : 51—52 (Putorius putorius), 53—55 (Ta), 57—59 (Ondatra), 59—62 (Lepus), 62—71 (Zookori), 90—91 (Mus).
Carrick, R. **39** : 3 (0).
Ehrström, R. **26** : 18 (Igelkotten).
Granit, A. W. **30** : 24—25 (Fjällemmel).
Kalela, O. **36** : 4 (0).
Krott, P. **38** : 33 (0).
Krüger, P. **38** : 33 (0).
Kurtén, B. **34** : 48 (0).
Luther, A. **26** : 18 (Igelkotten).
Sjöberg, Agnes **25** : 15—16 (Pferde, Rinder, Schafe).
Välikangas, I. **26** : 18 (Siilikanta).

CECIDIA

Hylander, N. **24** : 53—55.

COLLECTIONES SOCIETATIS (FAUNA)

Frey, R. (Collect. Soc.; Ins.) **21** : 262—265; **22** : 264—269; **23** : 269—273; **24** : 291—295, 295—300; **25** : 223—228, 228—233; **26** : 162—167, 167—171; **27** : 203—207, 208—212; **28** : 152—156, 156—160; **29** : 145—147, 148—150; **30** : 103—105, 105—109; **31** : 123—127, 127—131; **32** : 216—219, 220—223; **33** : 159—161, 162—164.
Hackman, W. (Collect. Soc.; Ins.) **34** : 161—164, 164—166; **35** : 139—141, 142—144; **36** : 128—130, 131—133; **37** : 278—280, 280—282; **38** : 72—73, 74—75; **39** : 182—184, 185—187; **40** : 213—215, 215—217.
Kalela, O. (Collect. Soc.; Excl. ins.) **21** : 259—262; **22** : 263—264; **23** : 267—269; **25** : 219—221, 221—223; **26** : 158—160, 160—162; **27** : 198—200, 200—202; **28** : 149—150, 150—152; **29** : 142—143, 143—145; **30** : 99—100, 101—102; **31** : 119—121, 121—123; **32** : 212—214, 214—216; **33** : 155—157, 157—158.
Olsoni, B. **34** : 72—73.
Segerstråle, S. (Collect. Soc.; Excl. ins.) **24** : 286—288, 288—290; **34** : 157—159, 159—161; **35** : 135—136, 137—138; **36** : 125—126, 127—128; **37** : 276—277, 277—278; **38** : 68—70, 70—71; **39** : 180—181, 181—182; **40** : 211—212, 212—213.

CYTOLOGIA

Afzelius, B. **40** : 3 (0).
Klingstedt, H. **23** : 151 (0).

EMBRYOLOGIA EXPERIMENTALIS

Vik, R. **40** : 187 (0).

FAUNA

Vide etiam Collectiones Societatis.

Protozoa

Sjögren, L. **37** : 4—7 (N).

Coelenterata

Sjögren, L. **37** : 3—4 (N).

Turbellaria

Luther, A. **27** : 79—80 (New Foundland).

Nematoda

Sjöberg, Agnes **25** : 15—16 (Haustiere).

Crustacea

Eriksson, U. **38** : 34 (Le).
Häyrén, E. **27** : 90—91 (St).

Olsoni, B. **34** : 72 (N).
Segerstråle, S. **31** : 34 (0).

Araneida

Hackman, W. **23** : 142—143 (N); **25** : 14—15 (N); **26** : 82—85 (Tb), 86—93 (Li); **27** : 64—65 (Ob), 65—67 (Le), 69—70 (Fennia); **28** : 70 (N), 70—78 (Al, Ab); **29** : 23—24 (N, Ta); **30** : 12 (N), 15 (0), 44—47 (Ob), 47—49 (Fennia); **32** : 3—4 (N); **35** : 63—66 (N).
Palmgren, P. **24** : 24—25 (Fennia); **38** : 33 (0).

Acarina

Törnroth, H. **37** : 2.
Öhman, Christina **37** : 2 (Fennia).

Neuroptera

Lindberg, Håk. **33** : 16 (N).

Orthoptera

Nordman, A. F. **39** : 139—141 (Fennia), 141—143 (Fennia), 158—162 (Ka).

Mallophaga

Hackman, W. **38** : 34—35 (Aves).

Hemiptera

Lindberg, Håk. **40** : 176.

Lepidoptera

Ekholm, S. **24** : 65—69 (Ob).
Krogerus, H. **31** : 49 (0).
Lingonblad, B. **23** : 121—137 (Le).
Nordman, A. F. **37** : 132—154 (Fennia), 154—162 (Fennia), 162—166 (Fennia); **39** : 143—158 (Fennia).
Reuter, E. **23** : 165 (Ab).
Wikström, D. **26** : 2 (N).

Diptera

Frey, R. **22** : 43—46 (Fennia); **24** : 69—80 (Ob); **34** : 85—86 (Fennia).
Hackman, W. **33** : 57—60 (N).
Häyrén, E. **27** : 90—91 (St).

Coleoptera

Krogerus, R. **21** : 46 (N).
Lindberg, Har. **28** : 1 (Vichy).
Lindberg, Håk. **31** : 49 (N); **33** : 16 (N).
Olsoni, B. **30** : 42 (N).

Hymenoptera

Olsoni, B. **24** : 13 (N).

Mollusca

Häyrén, E. **27** : 90—91 (St).
Luther, A. **27** : 80—83 (Lk).
Malmberg, G. **35** : 91 (N).
Olsoni, B. **24** : 3 (N); **31** : 37 (Al).
Sundman, R. **23** : 165 (N); **24** : 4 (N).
Valovirta, E. J. **32** : 101—103 (Oa).

Cyclostomata, Pisces

Brander, T. **25** : 121—135 (Ta); **28** : 28—35 (N).
von Haartman, L. **23** : 80 (Al).
Häyrén, E. **26** : 10 (N).
Johnels, A. **37** : 7 (0).
Olsoni, B. **27** : 63 (N); **30** : 41 (N); **34** : 72 (N).
Segerstråle, C. **22** : 69 (N); **25** : 165—167 (N), 167—169 (Al), 169—170 (Al), 170 (N).
Wikgren, B. J. **33** : 14 (0).

Amphibia

Ahlqvist, H. **27** : 63 (N).
Brander, T. **25** : 121—135 (Ta); **29** : 28—35 (N).
von Haartman, L. **26** : 20 (Ab).
Klingstedt, Maggie **26** : 20—21.
Palmgren, A. **26** : 17 (Al).

Reptilia

Brander, T. **25** : 121—135 (Ta); **29** : 28—35 (N).
von Haartman, L. **24** : 26—28 (Fennia); **32** : 120—121 (Al).
Nordman, A. F. **26** : 2 (Al).
Palmgren, A. **24** : 13 (Al); **26** : 2 (Al).
Riska, S. **38** : 35—36 (N).
Wikström, D. **26** : 3 (Al).

Aves

Ahlqvist, H. **24** : 56—61 (Ob).
Bergman, G. **22** : 72—75 (Ab); **36** : 2 (N); **37** : 1—2 (Fennia).
Bergman, S. **28** : 32 (0).
Brander, T. **25** : 121—135 (Ta); **29** : 28—35 (N); **30** : 55—57 (Ta).
Bäck, R. **24** : 132—133 (Om).
Granit, A. W. **21** : 84 (Ab); **30** : 24—25 (Ab).
von Haartman, L. **24** : 61—64 (Ob); **28** : 24—25 (Al); **34** : 51—57 (N); **35** : 95 (0).
Jung, E. **21** : 59—60 (Al).
Kulves, H. **37** : 1 (Al).
Lindberg, Har. **27** : 3 (Ab).
Nordman, A. F. **39** : 133—134 (Ab).
Olsoni, B. **27** : 2 (N).
von Udvardy, M. **26** : 9 (Al).

Mammalia

Brander, T. **25** : 121—135 (Ta); **27** : 64 (0); **29** : 28—35 (N); **30** : 51—52 (Ta), 57—59 (Ta), 62—71 (Ta).
Bäck, R. **27** : 62 (Oa).
Granit, A. W. **30** : 24—25 (Lapp.).

GENETICA

Gripenberg, Ulla **39** : 129 (0).
Hackman, W. **24** : 1 (0).
Klingstedt, H. **23** : 151 (0).
Renkonen, O. **23** : 163 (0).

GYNANDROMORPHISMUS, PAEDOGENESIS

Hackman, W. **27** : 67—69 (Troxochrus scabriculus).
Tuxen, S. L. **23** : 138—141 (Dipt.).

HYBRIDAE

Lepidoptera

Brander, T. **28** : 13—24 (Thalera fimbrialis × putata).
Federley, H. **21** : 86—91 (Pygaera); **26** : 21—26 (Pygaera, Drepana).

Pisces

Abramis brama × Leuciscus rutilus.

Kalela, O. **31** : 119—121, 121—123.
Segerstråle, S. **34** : 157—159, 159—161.

Aves

Segerstråle, S. **34** : 157—159, 159—161 (Tetrao urogallus × Lyrurus tetrix).

Mammalia

Brander, T. **25** : 121—135 (Lepidus europaeus × timidus).

IMPORTATIO

Vide etiam Pars Generalia.

Bergman, G. **22** : 136 (Grågåsen).
Frey, R. **22** : 155 (Ins.).
Hackman, W. **35** : 63—66 (Aran.).
Kalliola, R. **22** : 155 (Fasanen).
Krüger, P. **38** : 33 (0).
Lindberg, Håk. **33** : 16 (Ins.).
Olsoni, B. **30** : 42 (Helix).
Wikström, D. **22** : 136.
Välikangas, I. **22** : 136 (Bisamråttan).

LIMNOLOGIA, HYDROBIOLOGIA, HYDROLOGIA, PLANCTON

Vide Pars Generalia.

MIGRATIO

Vide etiam Vagatio.

Aves

Bergman, G. **24** : 13 (Ottenby), 132 (Motacilla alba); **26** : 9, 10—15 (Emberiza citrinella); **27** : 14—53; **36** : 1 (Skräntärnor); **39** : 129.
Bergman, G. & Donner, K. O. **39** : 131 (0).
von Haartman, L. **22** : 130 (Muscicapa hypoleuca); **24** : 132 (Flyttfågelorientering); **25** : 13 (0); **26** : 127—128; **30** : 43.
Nordström, G. **32** : 62—98; **33** : 69—108; **34** : 2—48; **35** : 2—63; **36** : 32—106; **37** : 166—253; **39** : 4—128; **40** : 5—176.
Palmgren, P. **25** : 2.
Rudebeck, G. **25** : 6 (0).
von Udvardy, M. **26** : 9.
Wallgren, H. **28** : 40 (0).
Välikangas, I. & Huuskonen, Helena **27** : 54—60.
—»— & Koskimies, J. **25** : 135—155.
—»— & Nordström, G. **28** : 79—98; **29** : 59—80; **31** : 3—34; **32** : 21—62.
—»— & Siivonen, L. **25** : 212—233.

MONSTROSITATES

Ahlqvist, H. **25** : 86 (Y-formad metmask).
Brander, T. **31** : 87—88 (Missbildade fåglar).
Federley, H. **24** : 4—5 (Dvärgägg av ejder).
Järvi, T. H. **30** : 16—18 (Schuppenloser Brachsen).

MORPHOLOGIA, ANATOMIA, HISTOLOGIA

Afzelius, B. **40** : 3 (0).
Bergman, G. **32** : 99 (Aves).
Brander, T. **30** : 52—53 (Pisc.), 57—59 (Mamm.).
Ehnholm, G. **23** : 2 (Pisc.).
Järvi, T. H. **30** : 16—18 (Pisc.).
Luther, A. **26** : 94 (Turb.)
Palmgren, P. **24** : 132 (Pisc.).
Papi, F. **26** : 3—8 (Turb.).
Törnroth, H. **32** : 99 (Aves).

PALAEONTOLOGIA

Kurtén, B. **30** : 1 (0); **33** : 13 (0); **34** : 48 (0); **39** : 131 (0).

PARASITAE

Cestoda

von Bonsdorff, B. **32** : 122 (0).
Pesonen, Tellervo & Wikgren, B. J. **35** : 112—118 (Pisc.).
Wikgren, B. J. & Nikander, Pirkko **40** : 189—192 (Pisc.).

Trematoda

Brander, T. **29** : 28—35 (Mamm.).

Nematoda

Sjöberg, Agnes **25** : 15—16 (Mamm.).

Mallophaga

Hackman, W. **38** : 34—35 (Aves).

PATHOLOGIA

von Bonsdorff, B. **32** : 122 (0).
Wikgren, B. J. **32** : 99—100.

PHAENOLOGIA

Brander, T. **25** : 121—135 (Aves, Lep., Hym.); **30** : 53—55 (Mamm., Aves, Lep.).
Fagerström, L. **30** : 11, 26—27.
von Haartman, L. **26** : 8 (Aves); **28** : 24 (Aves); **30** : 11 (Aves), 43 (Aves).
Hustich, I. **30** : 11.
Nordman, A. F. **38** : 28—33 (Ins.).
Törnroth, H. **30** : 43 (Aves).

PHYSIOLOGIA, EVOLUTIO

Vide etiam Biologia, Oecologia, Ethologia.

Bergman, G. **25** : 86 (0).
Donner, K. O. **26** : 99 (0); **30** : 11 (0); **34** : 1 (0); **36** : 1 (0); **38** : 23 (0).
von Haartman, L. **24** : 3 (Dagsrytmik); **27** : 14 (Col.: hörselsinne); **29** : 23 (Aves); **34** : 71 (0).
Heinz, A. **29** : 27 (0).
Kurtén, B. **30** : 1 (0).
Lack, D. **25** : 1 (0).
Luther, A. **26** : 94 (Turb.).
Oksala, T. **25** : 22 (0).
Palmgren, P. **23** : 63 (Dagsrytmik, sömndjup), 164 (Sömndjup); **25** : 2 (Flyttfåglarnas orientering); **26** : 66 (0); **35** : 1 (0).
Pesonen, Tellervo & Wikgren, B. J. **35** : 112—118 (Cest.: salt- o. temperaturtolerans).
Remane, A. **29** : 1 (0).
Reuter, J. **34** : 77 (0).
Suomalainen, P. **32** : 120 (0).
Törnroth, H. **29** : 23 (Cycl.: dygnsrytmik).
Wahl, W. **21** : 180 (0).
Wallgren, H. **32** : 2 (0); **36** : 18 (0).
Wikgren, B. J. **28** : 24 (0); **29** : 24—27 (Petromyzon: dygnsrytmik); **30** : 21 (Pisc.: dygnsrytmik); **31** : 91—97 (Burbot).

PISCATORIA, PISCICULTURA

Segerstråle, C. **21** : 2; **22** : 188 (Suecia).

SIGNATIO

Bergman, G. **36** : 1 (Skräntärnor).
von Haartman, L. **25** : 13.
Nordström, G. **32** : 62—98; **33** : 69—108; **34** : 2—48; **35** : 2—63; **36** : 32—106; **37** : 166—253; **39** : 4—128; **40** : 5—176.
Välikangas, I. & Huuskonen, Helena **27** : 54—60.
—»— & Koskimies, J. **25** : 135—155.
—»— & Nordström, G. **28** : 79—98; **29** : 59—80; **31** : 3—34; **32** : 21—62.
—»— & Siivonen, L. **25** : 212—233.

STADIA JUVENALIA

Brander, T. **32** : 154—157 (Lep.).
Federley, H. **21** : 86—91 (Lep.).
von Haartman, L. **23** : 142 (Muscicapa hypoleuca).
Malmberg, G. **35** : 91 (Moll.).
Nordman, A. F. **35** : 66—67 (Lep.).
Palmén, E. **33** : 15 (0).
Pesonen, Tellervo & Wikgren, B. J. **35** : 112—118 (Cest.).
Segerstråle, C. **26** : 2 (Lucioperca sandra).
Sjögren, L. **37** : 3—4 (Aurelia aurita).
Tuxen, S. L. **23** : 138—141 (Dipt.).
Wikgren, B. J. **32** : 99—100 (Diphyllobothrium).
—»— & Nikander, Pirkko **40** : 189—192 (Cest.).

SYNONYMIA, NOMENCLATURA

Luther, A. **32** : 121 (Turb.).
Palmgren, P. **25** : 14 (Aran.).

SYSTEMA ET FORMAE NOVAE

Araneida

Hackman, W. **26** : 86—93 (Argenna wideria); **27** : 69—71 (Horcotes).

Acarina

Segerstråle, S. **34** : 158, 160 (Hemileius, Nanhermannia).

Hemiptera

Frey, R. **24** : 292, 297 (Cicadula); **26** : 163, 168 (Empoasca); **27** : 205, 210 (Macrosiphon).
Hackman, W. **40** : 214, 216 (Calligypona, Cyphopterus, Dicrosciptus, Falcidius, Hemitropis, Jassargus, Macrosteles, Opsius, Plagoignathus).
Lindberg, Håk. **40** : 176 (Notonecta).

Trichoptera

Frey, R. **25** : 227, 232 (Neuronia).

Lepidoptera

FREY, R. **22** : 267 (Argyroploce, Lita); **23** : 272 (Metzneria, Phthorimaea); **27** : 206, 211 (Tortrix).
HACKMAN, H. **34** : 163, 165 (Monochroa).

Diptera

FREY, R. **22** : 268 (Agromyza, Bombylius, Dizygomyza, Liriomyza); **23** : 273 (Delia, Lonchaea); **26** : 166, 171 (Anocheila, Helomyza, Rhamphomyia, Syrphus); **28** : 156, 160 (Chiropteromyza, Phytomyza); **30** : 105, 108 (Hydrophorus); **33** : 161, 164 (Leiomyza).
LINDBERG, HÅK. **22** : 2 (Pipunculus).

Hymenoptera

FREY, R. **22** : 266 (Pontania), 267 (Megastigmus); **23** : 271 (Pamphilius); **27** : 205, 210 (Amblymerus); **33** : 160, 163 (Lonchreton, Pronotalis).
HACKMAN, W. **36** : 130, 133 (Chrestosema); **37** : 280, 282 (Dicondylus).

TECHNICA, METHODI

BRANDER, T. **32** : 157—167 (Insamling av konkylier).
GABLER, F. **33** : 1 (Das Mikroskop).
HACKMAN, W. **38** : 34—35 (Mall.).
NORDMAN, A. F. **33** : 14 (I ultraviolett ljus tagna fotografier).
PAPI, F. **26** : 3—8 (Färbung).
WIKGREN, B. J. **31** : 97—98 (Registration of Impulses).

VAGATIO

Vide etiam Migratio.

BRANDER, T. **30** : 51—52 (Putorius putorius).
GRANIT, A. W. **30** : 24—25 (Lemmus).
VON HAARTMAN, L. **38** : 26—27 (Pieris brassicae).
NORDMAN, A. F. **39** : 136—138 (Labia minor).
REUTER, T. **38** : 23 (Pieris brassicae).
SEGERSTRÅLE, C. **27** : 61 (Pisc.); **28** : 79 (Esox).

VARIATIONES COLORIS

Reptilia

VON HAARTMAN, L. **24** : 26—28 (Tropidonotus natrix); **32** : 120—121 (Tropidonotus).
PALMGREN, A. **24** : 13 (Svarta snokar).
RISKA, S. **38** : 35—36 (Svart skogsödla o. kopparorm).
TÖRNROTH, H. **32** : 121 (Tropidonotus).

Aves

BERGMAN, G. **36** : 2 (gråtrut; albin.).
BRANDER, T. **25** : 121—135 (Hirundo r. rustica; albin.).
OLSONI, B. **31** : 37 (Turdus pilaris; albin.).

ZOOGEOGRAPHIA

Generalia

BERGMAN, S. **28** : 32 (0); **31** : 49 (0).
LINDROTH, C. E. **40** : 187 (0).
MALAISE, R. **22** : 42 (0).
SCHEER, G. **37** : 2 (0).
SEGERSTRÅLE, S. **33** : 60 (0).
SPÄRCK, R. **38** : 35 (0).
THORSON, G. **30** : 21 (0).

Crustacea

EKMAN, S. **30** : 15 (0).
SEGERSTRÅLE, S. **31** : 34 (0).

Araneida

HACKMAN, W. **30** : 15 (0).

Orthoptera

NORDMAN, A. F. **39** : 158—162 (Ka).

Lepidoptera

KROGERUS, H. **31** : 49 (0).
LINGONBLAD, B. **23** : 121—137 (Le).
NORDMAN, A. F. **39** : 143—158 (Aegeria melanocephala).

Mollusca

BRANDER, T. **32** : 122 (0).

Aves

BERGMAN, S. **28** : 32 (0).
BRANDER, T. **25** : 121—135 (Ta); **29** : 28—35 (N); **30** : 55—57 (Ta).
NORDSTRÖM, G. **24** : 12 (0).

Mammalia

BRANDER, T. **25** : 121—135 (Ta); **29** : 28—35 (N).
KROTT, P. **38** : 33 (0).
KRÜGER, P. **38** : 33 (0).
KURTÉN, B. **39** : 131 (0).

ZOOLOGIA VENATORIA

BERGMAN, G. **34** : 78 (0).

Index Specierum

PROTOZOA

Folliculina ampulla **37** : 6, 7.
— boltoni **37** : 4.
— elegans **37** : 6, 7.
— simplex **37** : 4, 6, 7.
— virides **37** : 4, 6, 7.
Ophrydium versatile **32** : 149; **33** : 21, 22.

COELENTERATA

Aurelia aurita **29** : 128; **37** : 3, 4.
Cordylophora sp. **32** : 151.
— caspia **22** : 4, 5; **33** : 19 . . . 24, 26, 28.
— lacustris **22** : 4.
Ephydatia fluviatilis **33** : 26, 27.
— mülleri **30** : 20.
Spongilla **30** : 19.

TURBELLARIA

Axia **32** : 121.
Axiola **32** : 121.
Bdellocephala punctata **24** : 287, 289.
Beauchampiella sp. **32** : 121.
Beauchampiola sp. **32** : 121.
Castrada lanceola **26** : 4, 5.
— sphagnetorum **26** : 4 . . . 7.
— stagnorum **26** : 6, 7.
— subsalsa **26** : 6, 7.
Eudactylota sp. **32** : 121.
Gunda ulvae **21** : 260.
Jensenia oculifera **32** : 121.
Microdalyellia fusca **32** : 121.
Phagocata **27** : 79, 80.
— gracilis **27** : 80.
— subterranea **27** : 80.
— woodworthi **27** : 80.
Planaria sp. **27** : 141, 184.
— alpina **36** : 116.
Scaridium **32** : 121.

CESTODA

Diphyllobothrium latum **32** : 122, 169, 202; **35** : 112 . . . 118; **40** : 187, 189, 190, 198, 206.

TREMATODA

Cysticercus pisiformis **29** : 30.

NEMATOMORPHA

Gordius aquaticus **33** : 19.

NEMATODA

Bunostomum phlebotomum **25** : 16.
— trigonocephalum **25** : 16.
Capillaria longipes **25** : 16.
Chabertia ovina **25** : 16.
Cooperia sp. **25** : 15.
Cooperia oncophora **25** : 16.
Haemonchus contortus **25** : 16.
Mermis sp. **27** : 68.
Nematodirus **25** : 15.
— filicollis **25** : 16.
Oesophagostomum columbianum **25** : 16.
— radiatum **25** : 16.
Ostertagia circumcincta **25** : 16.
— ostertagi **25** : 16.
Oxyuris equi **25** : 15.
Parascaris equorum **25** : 15.
Strongyloides papillosus **25** : 16.
Strongylus edentatus **25** : 15.
— equinus **25** : 15.
— vulgaris **25** : 15.
Trichonema sp. **25** : 15.
Trichostrongylus capricola **25** : 16.
— colubriformis **25** : 16.
— exennatus **25** : 16.
Trichuris discolor **25** : 16.
— ovis **25** : 16.
Triodontus serratus **25** : 15.
Tylenchus millefolii **24** : 54.

ACANTHOCEPHALA

Echinorhynchus semermis **27** : 182.

NEMERTINEA

Prostoma obscurum **31** : 120, 122; **36** : 126, 127.

POLYCHAETA

Manayunkia aestuarina **32** : 213, 215.
Pygospio elegans **32** : 213, 215.

OLIGOCHAETA

Allolobophora longa **34** : 158, 160.
Lumbricillus rivalis **38** : 69, 71.
Tubifex sp. **27** : 91.

ANNELIDA

Cernosvitviella immota **38** : 69, 71.
Dendrobaena subrubicunda **40** : 211, 212.
Eiseniella tetraedra f. hercynia **38** : 69, 71.
Fabricia sabella **33** : 156, 158.
Fridericia bisetosa **38** : 69, 71.
— razeli **38** : 69, 71.
— regularis **38** : 69, 71.
Lumbricus terrestris **25** : [87].
Octolasium cyaneum **39** : 180, 182.
— lacteum **34** : 158, 160.

CRUSTACEA

Androniscus dentiger **25** : 220, 222.
Armadillidium nasutum **22** : 263.
— vulgare **23** : 268.
— zenckeri **27** : 199, 202.

Asellus aquaticus **27** : 90, 91; **33** : 29.
Balanus improvisus **33** : 30.
Bathyporeia pilosa **21** : 260; **25** : 220, 222.
Branchinecta paludosa **32** : 213, 215; **38** : 34.
Buddelundiella cataractae **24** : 286, 289.
Calliopius laeviusculus **25** : 220, 222; **27** : 199, 202.
Corophium lacustre **21** : 260; **31** : 120, 122.
Crangon crangon **22** : 263; **32** : 213, 215; **36** : 126, 127; **37** : 276, 278.
— vulgaris **29** : 142, 144.
Eriocheir sinensis **21** : 260; **22** : 263; **23** : 268; **24** : 287, 289; **25** : 220, 222; **33** : 156, 158; **34** : 72; **35** : 136, 137; **36** : 126, 127; **37** : 276, 278.
Gammaracanthus loricatus v. lacustris **33** : 156, 158.
— relictus **32** : 213, 215.
Gammarus duebeni **21** : 260.
— lacustris **27** : 199, 202; **30** : 20, 100, 102; **31** : 34, 99, 112; **32** : 213, 215.
— locusta **27** : 90, 91, 199, 202.
— pulex **26** : 159, 161; **30** : 100, 101; **31** : 34, 99, 112; **34** : 158, 160; **36** : 126, 127.
— zaddachi **27** : 90.
— — ssp. oceanicus **27** : 90.
— — ssp. salinus **27** : 90.
— — ssp. zaddachi **27** : 90.
Haplophthalmus danicus **22** : 263.
Hyloniscus riparius **23** : 267.
Iaera albifrons **27** : 90.
— marina **27** : 90.
Lepidurus arcticus **32** : 213, 215.
Leptocheirus pilosus **25** : 220, 222.
Limnocalanus macrurus **33** : 156, 158.
Limulus sp. **27** : 174.
Mesidothea **27** : 91.
Metoponorthus pruinosus **22** : 263.
Mysis sp. **21** : 260.
— oculata **26** : 159, 161.
— — v. relicta **27** : 199, 202.
— relicta **26** : 159, 161; **31** : 120, 122; **32** : 213, 215; **33** : 156, 158; **35** : 136, 137.
Pallasea quadrispinosa **21** : 260; **24** : 287, 289; **27** : 199, 202; **31** : 120, 122; **32** : 213, 215; **33** : 156, 158; **36** : 126, 127.
Polyartemia(-anthenia) forcipata **26** : 159, 161; **27** : 199, 202; **28** : 150, 151; **29** : 142, 144; **30** : 100, 101; **31** : 120, 122; **32** : 213, 215; **38** : 34.
Pontoporeia affinis **24** : 287, 289; **27** : 91; **33** : 156, 158.
Porcellio dilatatus **23** : 267.
Potamobius astacus **22** : [137]; **32** : [151, 152, 163].
Praunus flexuosus **21** : 260.
Talitroides alluaudi **23** : 267.
Trichoniscoides albidus **23** : 267.
— leydigi **23** : 267.
— sarsi **24** : 287, 289.
Trichoniscus provisorius **23** : 267.

ARANEIDA

Abacoproeces saltuum **27** : 77, 78; **28** : 74.
Acantholycosa lignaria **26** : 84; **30** : 46.
— norvegica **27** : 66.
Aelurillus v-insignitus **28** : 77.
Agelena labyrinthica **27** : 64, 65; **32** : 3, 4, 99.
Alopecosa aculeata **30** : 46.
— fumigata **30** : 46.
Amaurobius fenestralis **28** : 72, 77, 149, 151.
Anacotyle stativa **30** : 48, 99, 101.
Anyphaena accentuata **28** : 76.
Apostenus fuscus **27** : 78, 199, 201.
Aranea(-us) angulata(-us) **26** : 84; **28** : 75.
— bituberculata **26** : 84.
— ceropegia **26** : 84.
— cornuta(-us) **27** : 66; **30** : 46.
— cucurbitina(-us) **26** : 84, 91; **30** : 46.
— — f. opisthographica **26** : 84, 91.
— diadema(-tus) **26** : 84; **28** : 75.
— dumetorum **26** : 91.
— foliata **26** : 84, 91.
— lapponica(-us) **26** : 86, 91; **30** : 46.
— marmorea(-us) **30** : 46.
— nordmanni **26** : 159, 161.
— omoeda(-us) **26** : 84; **30** : 46.
— patagiata **27** : 66.
— ra(i)ji **26** : 84, 91.
— reaumuri **26** : 84, 91.
— silvicultrix **26** : 84, 91; **30** : 46.
— sturmi **26** : 84; **30** : 46.
— zimmermanni **35** : 135, 137.
Araniella cucurbitina **28** : 75.
Arctosa alpigena **26** : 84, 91.
— leopardus **23** : 142, 143; **24** : 25; **28** : 76.
Argenna prominula **26** : 93; **27** : 199, 201.
Argyneta cauta **26** : 90.
— conigera **26** : 90; **28** : 74.
— subtilis **26** : 90.
Asagena phalerata **27** : 73; **28** : 73.
Aulacocyba subitanea **27** : 72, 73.
Aulonia albimana **24** : 25.
Avicularia sp. **35** : 63, 64.
Bat(h)yphantes concolor **28** : 74.
— dorsalis **26** : 83; **28** : 74.
— gracilis **29** : 24.
— nigrinus **28** : 74.
— pullatus **26** : 90.
— setiger **29** : 24.
Bianor aurocinctus **24** : 25; **27** : 78.
Blaniargus herbigradus **26** : 89, 159, 161.
Bolyphantes alticeps **26** : 84.
— index **26** : 86, 90; **27** : 66; **30** : 47.
— luteolus **27** : 66.
Caledonia evansi **26** : 89.
Calliiepis nocturna **28** : 76.
Centromerus arcanus **26** : 90; **30** : 44.
— expertus **30** : 48, 99, 101.
— silvaticus **27** : 78.
Ceratinella brevipes **26** : 90; **27** : 66, 75.
— brevis **27** : 75, 77.
— oculatissima **26** : 89.

Ceratinella scabrosa **26** : 89.
Cercidia prominens **26** : 91; **30** : 46.
Clubiona coerulescens **28** : 71, 76.
— compta **24** : 25; **28** : 76.
— germanica **30** : 45.
— holosericea **28** : 76.
— kulczynski **26** : 92.
— lutescens **26** : 85.
— norvegica **30** : 45.
— phragmitidis **26** : 85.
— similis **24** : 25, 287, 289.
— subsultans **26** : 85; **28** : 76; **30** : 45.
Colobocyba antepenultima **27** : 73, 75.
— pallens **26** : 88; **27** : 65, 73.
Coriarachne depressa **30** : 45.
Cornicularia cuspidata **26** : 89; **27** : 66.
— karpinskii **26** : 89.
— kochi **27** : 75.
— pini **26** : 89.
— unicornis **26** : 89; **27** : 75, 199, 201.
— vigilax **27** : 75; **28** : 73.
Coryphaeolana holmgreni **26** : 87.
Crustulina guttata **28** : 73.
Cryphoeca silvicola **26** : 84, 91; **28** : 75; **30** : 46.
Ctenium arundineti **27** : 73.
— borealis **27** : 65.
— lyrifer **27** : 65.
— scoticum **30** : 44, 47.
Ctenus sp. **35** : 66.
— ferox **35** : 66.
Cyclosa conica **26** : 84; **28** : 75; **30** : 46.
Dendryphantes rudis **26** : 85; **28** : 77.
Dictyna arundinacea **26** : 85, 93; **27** : 66; **28** : 77; **30** : 45.
— major **26** : 86, 93.
— terricola **26** : 93.
— uncinata **26** : 93; **28** : 77.
Dicymbium nigrum **26** : 159, 161.
Diplocentria bidentata **26** : 88; **27** : 65; **30** : 44.
Diplocephalus cristatus **28** : 74.
— picinus **27** : 77.
Dipoena hamata **28** : 32, 70.
— torva **24** : 24, 25.
— tristis **26** : 83, 159, 161; **30** : 46.
Dismodicus bifrons **26** : 83; **28** : 74; **30** : 47.
— elevatus **27** : 76.
Dolomedes fimbriatus **26** : 84; **28** : 76; **30** : 46.
Donachochara speciosa **30** : 48.
Drassodes lapidosus **28** : 71, 72, 76.
— pubescens **28** : 72, 76.
Drepano(co)tylus borealis **26** : 88; **27** : 199, 201; **28** : 149, 151.
— uncatus **27** : 74, 77.
Eboria fausta **30** : 44, 47.
Entelecara congenera **27** : 72, 75, 76; **30** : 47.
— erythropus **27** : 72, 76; **28** : 74.
— flavipes **27** : 76.
— media **26** : 89; **27** : 72, 76.
Epeira cornuta **28** : 75.
— marmorea **28** : 75.
— patagiata **28** : 75.
— sturmi **28** : 75.
— umbratica **28** : 75.
Episinus angulatus **27** : 71.
Erigone arctica **28** : 73.
— atra **26** : 83, 88; **27** : 65; **28** : 73; **30** : 47.
— dentipalpis **26** : 88; **28** : 73.
— graminicola **28** : 73.
Ero furcata **27** : 78.
Estrandia grandaeva **30** : 44, 47.
Euryopis flavomaculata **27** : 71, 73, 76.
Evarcha arcuata **26** : 85; **30** : 45.
— blanchardi **26** : 85, 93.
— falcata **26** : 85; **27** : 66; **28** : 77; **30** : 12, 46.
— maregravi **26** : 85.
Gnaphosa holmi **27** : 66.
— humilis **27** : 66.
— lapponum **26** : 92; **27** : 66.
— microps **26** : 92.
— montana **26** : 85.
— orites **27** : 66, 199, 201.
Gnathonarium dentatum **26** : 83, 159, 161; **28** : 74; **30** : 47.
Gonatium rubens **26** : 89.
— vubellum **26** : 83.
Gongylidium rufipes **26** : 83; **28** : 74.
Hahnia mengei **26** : 91; **27** : 66, 199, 201.
Haplodrassus cognatus **28** : 71, 76; **30** : 45.
— soerenseni **26** : 83, 85, 86, 92; **30** : 44, 45.
Hasarius adansoni **30** : 12.
Heliophanus cupreus **28** : 71, 77.
— dampfi **26** : 85; **30** : 45.
— ritteri **26** : 85.
Heteropoda venatoria (regia) **35** : 64.
Hilaira frigida **26** : 88; **27** : 65; **28** : 149, 151.
— herniosa **26** : 88; **27** : 65.
— nubigena **27** : 65.
— pervicax **26** : 88; **30** : 44, 47.
Horcotes *holmi* **27** : 69, 70, 71.
— quadricristatus **27** : 71.
Hormathion limnatum **27** : 73.
Hygrolycosa rubrofasciata **24** : 24.
Hypomma bituberculata(-us) **26** : 89; **27** : 66.
Hypselistes jacksoni **27** : 76; **30** : 47.
Lasiargus hirsutus **28** : 71 . . . 74, 77, 149, 151.
Latithorax faustus **26** : 88; **27** : 65.
— latus **26** : 88.
Lathys humilis **30** : 47, 99, 101.
Leptoctenus lycosinus **35** : 64 . . . 66.
Leptorhoptrum robustum **27** : 65.
Lept(h)yphantes alacris **30** : 47.
— angulatus **28** : 32, 70.
— audax **26** : 90.
— decipiens **26** : 90.
— expunctus **27** : 66; **30** : 47.
— leprosus **28** : 74.
— lofotensis **26** : 90; **28** : 70, 149, 151.
— mughi **30** : 47.
— obscurus **26** : 90; **28** : 74; **30** : 47.

Lept(h)yphantes pallidus **30** : 48.
— tenebricola **27** : 66; **28** : 74.
— tenuis **26** : 83.
Linyphia marginata **26** : 83.
— montana **28** : 74.
— peltata **26** : 83; **28** : 74.
— phrygiana **26** : 83.
— pusilla **30** : 47.
— resupina domestica **26** : 83.
Lithyphantes albomaculatus **28** : 73.
— corollatus **27** : 72.
Lophocarenum elongatum **27** : 74, 75, 77; **28** : 74.
— flavipes **27** : 76.
— hortensius **27** : 77.
Lophomma punctatum **27** : 76, 77.
Lycosa agricola **26** : 84, 91; **28** : 75.
— atrata **23** : 142; **24** : 24; **26** : 92.
— chelata **26**: 84, 91.
— eiseni **26** : 91; **27** : 66.
— fluviatilis **26** : 84, 91.
— hyperborea **26** : 84, 91; **27** : 66.
— lapponica **26** : 92; **27** : 66.
— lugubris **26** : 84, 91; **27** : 66; **28** : 75.
— monticola **28** : 75.
— paludicola **26** : 84.
— palustris **26** : 91; **27** : 66; **28** : 75.
— prativaga **26** : 84; **28** : 75.
— pullata **26** : 84; **28** : 75.
— riparia **26** : 84.
— saccata **26** : 84; **27** : 66; **28** : 75.
— tarsalis **26** : 91.
Macrargus rufus **26** : 90; **28** : 74; **30** : 47.
Maro sublestus **26** : 90.
Marpissa radiata **25** : 15; **28** : 71, 77.
Maso sundevalli **26** : 90; **27** : 66; **30** : 44.
Meioneta beata **30** : 48, 99, 101.
— gulosa **26** : 90.
Mengea scopigera **27** : 78.
Meta reticulata **26** : 84.
— — f. mengei **26** : 84.
— segmentata **28** : 75; **30** : 46.
Metopobactrus prominulus **27** : 74, 77, 78; **28** : 71, 74.
Micaria alpina **26** : 86, 92.
— decorata **28** : 71, 72, 76.
— formicaria **28** : 71, 76.
— silesiaca **27** : 199, 201.
Microcentria pusilla **27** : 73.
— rectangulata **27** : 73.
Micrommata viridissima **26** : 85.
Microneta viaria **26** : 90; **28** : 74; **30** : 47.
Minicia marginella **26** : 90.
Minyrioloides trifrons **27** : 66.
Minyriolus pusillus **26** : 89; **27** : 76; **30** : 44.
Misumena calycina **26** : 85.
— vatia **26** : 85; **30** : 45.
Myrmarachne formicaria **28** : 72, 77.
Nematogmus obscurus **26** : 89.
Neon laevis **27** : 78; **28** : 71, 77.
— reticulatus **26** : 92; **28** : 77.
Notioscopus sarcinatus **27** : 73.
Notocyba subaequalis **27** : 72, 73.
Oedothorax sp. **26** : 83.
— apicatus **26** : 86, 89; **28** : 74.
— fuscus **27** : 76.
— gibbosus **27** : 76.
— retusus **26** : 83, 86, 89; **27** : 66, 68.
— tuberosus **27** : 76.
Oreonetides vaginatus **26** : 90.
Oxyopes ramosus **26** : 84.
Oxyptila atomaria **26** : 85.
— trux **26** : 92; **30** : 45.
Pachygnatha clerchi **28** : 75.
— degeeri **28** : 75.
— listeri **28** : 75.
Panamomops sulcifrons **27** : 70, 76; **28** : 73.
Pardosa amentata **30** : 46.
— atrata **30** : 44, 46.
— lugubris **30** : 46.
— prativaga **30** : 46.
Phaecoedus braccatus **27** : 78.
Phaulothrix hardi **27** : 74; **28** : 71.
Philodromus aureolus **26** : 85, 92; **28** : 76; **30** : 45.
— collinus **26** : 159, 161.
— emarginatus **26** : 85, 92; **28** : 76; **30** : 45.
— fuscomarginatus **26** : 85; **30** : 45.
— margaritatus **28** : 76.
Phlegra fasciata **24** : 25.
Pholcomma gibbum **27** : 73.
Phrurolithus festivus **26** : 83, 85, 159, 161; **28** : 71, 76.
Pirata hygrophilus **26** : 84.
— piccolo **24** : 24.
— piraticus **28** : 71, 75; **30** : 46.
— uliginosa **24** : 25.
Pityophantes phrygianus **28** : 74; **30** : 47.
Plaesiochraerus latifrons **27** : 74, 75, 77.
Pocadocnemis pumila **26** : 89.
Poecilochroa variana **28** : 76.
Porrhomma convexum **27** : 78.
— fagei **27** : 78.
— pallidum **26** : 90.
— pygmaeum **26** : 83, 90; **27** : 66.
Prosopotheca monoceros **30** : 48, 99, 101.
Protadia patula **30** : 48, 99, 101.
Pseudicius encarpatus **28** : 71, 77.
Rhaebothorax morulus **28** : 149, 151.
— paetulus **26** : 87.
— sphagnicola **28** : 149, 151; **38** : 35.
Robertus lividus **26** : 83, 88.
— lyrifer **27** : 65; **38** : 35.
— scoticus **26** : 88.
Salticus scenicus **28** : 77.
Savignia frontata **26** : 86, 89; **27** : 66; **28** : 73.
— picina **27** : 74, 75, 77; **28** : 74.
Scotina gracilipes **30** : 48, 99, 101.
— palliardi **30** : 48.
Segestria senoculata **28** : 77.
Silometopus incurvatus **30** : 48.
Singa albovittata **26** : 91.

Singa pygmaea **30** : 46.
— sanguinea **26** : 84.
Sitticulus saltator **28** : 71, 77.
Sitticus caricis **30** : 45.
— littoralis **25** : 15; **26** : 93; **30** : 45.
— saxicola **27** : 66.
— terebratus **28** : 77.
— truncorum **28** : 77.
Steatoda bipunctata **26** : 83, 88; **28** : 73; **30** : 47.
Styloctetor penicillatus **28** : 74.
Syedrula innotabilis **26** : 159, 161; **27** : 78.
Synageles venator **25** : 14, 220, 222; **26** : 159, 161.
Taranucnus setosus **38** : 69, 70.
Tarentula aculeata **26** : 84, 91; **27** : 66; **28** : 75.
— barbipes **27** : 64.
— cuneata **24** : 24.
— fabrilis **28** : 75.
— fumigata **26** : 84.
— trabalis **24** : 24, 287, 289.
Tetragnatha dearmata **26** : 82 . . . 84, 159, 161; **30** : 46.
— extensa **26** : 84, 91; **27** : 66; **28** : 75; **30** : 46.
— obtusa **26** : 82.
— pinicola **26** : 84; **30** : 46.
— solandri **28** : 71, 75, 77.
Thanatus formicinus **26** : 85, 92; **27** : 66.
— striatus **28** : 71, 76.
Theridion(-um) sp. **35** : 66.
— bellissimum **28** : 32, 70.
— bimaculatum **26** : 83.
— formosum **28** : 72, 73.
— impressum **28** : 73; **30** : 46.
— melanurum **27** : 72; **28** : 73.
— notatum **26** : 83.
— ohlerti **26** : 86, 88; **27** : 65; **30** : 44, 47.
— ornatum **28** : 73.
— ovatum **28** : 73.
— pinastri **27** : 71; **28** : 73.
— saxatile **28** : 73.
— sisyphium **28** : 73.
— tinctum **28** : 73.
— varians **26** : 83, 88; **28** : 73; **30** : 47.
Thyreosthenius parasiticus **27** : 73, 75, 77.
Tibellus maritimus **26** : 92; **30** : 45.
— oblongus **26** : 85; **28** : 76.
Tiso aestivus **27** : 65.
— nemoralis **26** : 88; **27** : 76.
Tmeticus hardii **28** : 71.
Torania sp. **35** : 64.
— occidentalis **35** : 64.
— suctata **35** : 64, 65.
— variata **35** : 64.
Trachynella obtusa **30** : 48, 99, 101.
Trichoncus (Triconchus) saxicola **27** : 75, 199, 201; **28** : 72, 73, 149, 151.
Trichopterna cito **27** : 74, 75, 77; **28** : 74.
— mengei **26** : 89; **27** : 66, 77, 199, 201.
Trochosa ruricola **23** : 143; **26** : 84; **27** : 68, **28** : 75.
— spinipalpis **26** : 84.
— terricola **28** : 71, 72, 75.
Troxochrus hiemalis **27** : 74, 75, 77, 199, 201.
— ignobilis **27** : 75, 77; **28** : 74.
— nasutus **29** : 24.
— scabriculus **26** : 89; **27** : 61, 67 . . . 69; **28** : 74; **30** : 44.
Typhochraestus digitatus **27** : 73.
Wideria sp. **26** : 89; **27** : 69, 71.
— melanocephala **27** : 74.
Xerolycosa miniata **26** : 83, 84; **28** : 75.
— nemoralis **26** : 84; **28** : 75.
Xysticus bifasciatus **26** : 85.
— cristatus **27** : 66; **28** : 76; **30** : 45.
— erraticus **28** : 76.
— lineatus **26** : 85.
— luctuosus **26** : 85, 92.
— obscurus **26** : 92; **27** : 66; **30** : 44, 45.
— ulmi **26** : 85; **30** : 45.
— viaticus **26** : 85, 92.
Zelotes clivicolus **26** : 82, 85, 159, 161.
— latreillei **26** : 85; **28** : 72, 76.
— lutetianus **27** : 78.
— petrensis **26** : 159, 161.
— praeficus **27** : 78, 199, 201; **28** : 71, 72, 76.
— subterraneus **26** : 83, 85; **28** : 71, 72, 76.
Zilla stroemi **26** : 84.
Zora nemoralis **30** : 45.
— — palmgreni **26** : 92.
— spinimana **26** : 85.
Zornella cultrigera **26** : 89.
Zygiella stroemi **28** : 75.

PSEUDOSCORPIONOIDEA

Allochernes wideri **24** : 287, 289; **25** : 220, 222.
Apocheiridium[1] rossicum **24** : 287, 289.
Chthonius tetrachelatus **24** : 287, 289.
Lamprochernes chyzeri **24** : 287, 289.
Microbisium brevifemoratum **25** : 220, 222.
Pselaphochernes scorpioides **24** : 287, 289.
Toxochernes nigrimanus **24** : 287, 289.
— panzeri **24** : 287, 289; **25** : 220, 222.

ACARINA

Achorolophus[2] gracilipes **34** : 158, 160.
Ameronothrus[3] lineatus **36** : 125, 127
— maculatus **35** : 135, 137.
Analgis sp. **27** : 181.
Antistea elegans **26** : 84.
Conoppia microptera **40** : 211, 212.
Damaeolus laciniatus **35** : 135, 137; **38** : 69. 71.
Eriophyes atrichus **24** : 54.
— bistriatus typicus **24** : 54.

---

[1] S.n. Apocheridium.
[2] S.n. Achrolophus.
[3] S.n. Ameronthrus

Eriophyes brevitarsus phyllereus **24** : 54.
— hippophaënus **24** : 55.
— iteinus **24** : 53.
— laevis typicus **24** : 54.
— laticinctus thyrsiflorinus **24** : 54.
— ribis **23** : 240.
— silvicola **24** : 54.
Hemileius initialis **34** : 158, 160.
— translamellatus **34** : 158, 160.
Ixodes ricinus **37** : 2.
Liacarus keretinus **39** : 180, 182.
Licneremaeus licnophorus **38** : 69, 70.
Mycobates parmeliae **34** : 158, 160.
Nanhermannia forsslundi **34** : 158, 160; **36** : 125, 127.
— sellnicki **35** : 135, 137.
Neoribates aurantiacus **35** : 136, 137; **38** : 69, 70.
Oppia manifera **35** : 135, 137.
Pediculoides graminum **27** : 173.
Pediculopsis graminum **27** : 173 . . . 176.
Protoribates lophotricus **35** : 135, 137.
Scutobelba palustris **34** : 158, 160.
— perforata **35** : 135[1], 137[1]; **38** : 69[2], 70[2].
Scutovertex minutus **35** : 135, 137.
Tarsonemus phragmitidis **27** : 128.
Tectoribates latitectus **35** : 135, 137; **38** : 69, 71.

DIPLOPODA

Archiiulus sabulosus **23** : 50.
Blaniulus guttulatus **25** : 220, 222.
Cylindroiulus truncorum **25** : 219, 222.

CHILOPODA

Clinopodes linearis **25** : 219, 222.
Cryptops hortensis **24** : 286, 289; **25** : 219, 222.
— parisi **25** : 219, 222.
Geophilus electricus **25** : 219, 222.
— linearis **25** : 219, 222.
— truncorum **24** : 286, 289.
Lithobius melanops **24** : 286, 289.
— microps **24** : 286, 289.

PROTURA

Acerella danica **40** : 214, 216.

COLLEMBOLA

Acorutiella variabilis **29** : 146, 149.
Anurida granaria **27** : 204, 209.

THYSANURA

Petrobius balticus **23** : 270; **26** : 163, 168.
Thermobia domestica **32** : 217, 220; **33** : 159, 162.

[1] S.n. Scutobella p.
[2] S.n. Suctobella p.

ODONATA

Aeschna coerulea **27** : 204, 209.
— juncea **28** : 153, 157; **32** : 2.
— serrata **24** : 292, 296.
— subarctica elisabethae **28** : 153, 157.
— viridis **40** : 214, 216.
Anax sp. **30** : 104, 107.
Calopteryx cornelia **28** : 153, 157.
Cordulia arctica **22** : 265.
Epiophlebia superstes **28** : 153, 157.
Epitheca bimaculata **22** : 265.
Gomphus postocularis **28** : 153, 157.
— unifasciatus **28** : 153, 157.
Leucorrhinia sp. **32** : 2.
— rubicunda ab. nubila **22** : 265.
Libellula fulva **22** : 265.
— quadrimaculata **26** : 163, 168; **28** : 153, 157; **32** : 3.
Nehalennia speciosa **27** : 204, 209.
Ophiogomphus caecilia **22** : 265.
Pseudothemis zonata **28** : 153, 157.
Somatochlora alpestris **27** : 204, 209.
— arctica **24** : 292, 296.
Sympetrum sp. **32** : 3.
— striolatum **23** : 270.
— vulgatum **24** : 292, 296.

PLECOPTERA

Arcynopteryx compacta **27** : 204, 209.

DERMAPTERA

Forficula auricularia **29** : 265; **26** : 163, 168; **28** : 153, 157; **29** : 146, 149; **30** : 104, 107; **31** : 124, 128; **33** : 160, 163; **39** : 137, 138.
Labia minor **32** : 217, 221; **39** : 136 . . . 138.

ORTHOPTERA

Acrydium bipunctatum **24** : 292, 297; **26** : 163, 168.
— fuliginosum **21** : 263.
— subulatum **24** : 292, 297.
— tenuicorne **26** : 163, 168.
— vittatum **34** : 162, 165.
Anacrydium aegypticum **39** : 184, 186.
Calliptamus italicus **33** : 160, 163.
Chrysochraon sp. **24** : 251.
— dispar **24** : 292, 297; **27** : 204, 209.
Corthippus sp. **24** : 251.
— albomarginatus **39** : 160, 161.
— montanus **24** : 292, 297.
— parallelus **39** : 162.
Cosmoderus maculatus **35** : 140, 143.
Decticus verrucivorus **26** : 163, 168; **39** : 160, 161.
Gomphocerus maculatus **24** : 292, 297.
Gryllus domesticus **29** : 146, 149; **38** : 73, 75; **39** : 139, 141.
Liposcelis formicetorum **22** : 266.

Locusta migratoria **39** : 142.
— — f. gregeria **39** : 142.
— — f. solitaria **39** : 142.
— viridissima **23** : 270; **26** : 163, 168.
Mecostethus grossus **24** : 292, 297; **39** : 160, 161.
Myrmeleotettix maculatus **39** : 160, 161.
Omocestus rufipes **32** : 217, 221.
— viridulus **24** : 292, 297; **39** : 160, 166.
Pachytulus migratorius **25** : 225, 230; **28** : 153, 157.
Pezotettix pedestris **31** : 124, 128.
Pholidoptera griseoaptera **39** : 160, 161.
Platycleis brachyptera **39** : 162.
— griseus **26** : 163, 168.
— roeselii **39** : 160, 161.
— — f. macroptera **31** : 124, 128.
Podisma pedestris **24** : 292, 297; **39** : 160 . . . 162.
Psophus stridulus **23** : 270; **28** : 153, 157; **39** : 160 . . . 162.
Sphingonotus coerulans **26** : 163, 168.
— — cyanopterus **22** : 265; **39** : 141, 142, [143], 160, 161.
Stauroderus bicolor **25** : 225, 230; **39** : 160, 161.
— biguttulus **39** : 160, 161.
Stethophyma fusca **33** : 160, 163.
Tachycines asynamorus **25** : 225, 230; **26** : 163, 168; **33** : 160, 163.
Tetrix bipunctata **39** : 160, 161.
— subulata **39** : 160, 161.
Tettigonia viridissima **39** : 161.
Thamnotrizon cinereus **21** : 263.
Xiphidium dorsale **33** : 160, 163.

BLATTARIA

Aglaopteryx vegeta **24** : 292, 297.
Blabera sp. **25** : 225, 230.
Blatta sp. **32** : 217, 221.
— orientalis **39** : 139, 141.
Ectobia(-ius) lapponica(-cus) **24** : 292, 297; **26** : 163, 168; **32** : 217, 221; **39** : 160, 161.
— silvestris **39** : 160, 161.
Henschoutedenia flexivittata **35** : 140, 143; **36** : 129, 132.
Nauphoeta testacea **35** : 140, 143; **36** : 129, 132.
Neoblattella sp. **24** : 292, 297.
Periplaneta americana **26** : 163, 168; **31** : 124, 128; **35** : 64.
— australasiae **24** : 292, 297; **25** : 225, 230; **26** : 163, 168; **28** : 153, 157; **31** : 124, 128.
Phyllodromia germanica **39** : 139, 141.
Rhyparobia maderae **25** : 225, 230; **35** : 140, 143.

MALLOPHAGA

Docophorus sp. **25** : 225, 230.
Penenirmus albiventris **38** : 35.
Philopterus sp. **31** : 79.
Quadraceps bicuspis **38** : 35.
— punctifer **38** : 35.
— strepsilaris **38** : 35.
Rallicola fulicae **38** : 35.
— mystax **38** : 35.
Saemundssonia merguli **38** : 35.
— semivittata **38** : 35.
Trichodectes canis **26** : 163, 168.

ANOPLURA

Haematopinus suis **27** : 204, 209.

HEMIPTERA

Abiphis insignis **32** : 217, 221.
— nobilis **32** : 217, 221.
Acanthosoma haemorrhoidales **22** : 266; **24** : 292, 297; **25** : 14, 172, 208, 225, 230; **26** : 163, 168; **28** : 153, 157; **29** : 146, 149; **33** : 160, 163.
Acyrtosiphon carraganae **36** : 129, 132.
Alaus excavatus **32** : 217, 221.
— lacteus **32** : 217, 221.
Aleurodes proletella **32** : 217, 221.
Alydus calcaratus **27** : 177.
Aphis sambuci **36** : 129, 132.
Aphrastasia sp. **26** : 70.
Aradus brevicollis **25** : 225, 230; **27** : 204, 209.
Asiphum tremulae **27** : 205, 210.
Betacallis comes **36** : 129, 132.
Blepharidopterus brevicornis **29** : 7.
Bythoscopus lanio **23** : 270.
Calligypona concolor **22** : 266.
— cyphon **40** : 214, 216.
— fairmairei **25** : 225, 230.
— frontalis **22** : 266.
Capsus wagneri **29** : 7.
Chermes abietis **21** : 85; **24** : 53; **26** : 67 . . . 71.
— laricis **26** : 67.
— pectinatae **26** : 70.
— piceae **26** : 70, 71.
— strobilobius **26** : 70, 71.
— viridis **26** : 70, 71.
Chilacis typhae **23** : 158, 270.
Chionaspis salicis **25** : 225, 230; **28** : 153, 157.
Cicadina sp. **32** : 217, 221.
Cicadula ossiannilssoni **24** : 292, 297.
Cimex letularius **39** : 139, 141.
— vespertilionis **25** : 225, 230; **26** : 163, 168; **28** : 153, 157.
Cinara pinea **36** : 129, 132.
Coloradoa artemisiae **36** : 129, 132.
Coptosoma punctatissimum **27** : 204, 209.
Cosmotettix serricauda **25** : 225, 230; **28** : 153, 157.
Cyphoterus maalesi **40** : 214, 216.
— maroccanum **40** : 214, 216.
Dactynotus nigrocampanulae **36** : 129, 132.
— similis **36** : 129, 132.

Dicroscytus major **40** : 214, 216.
Dimorphopterus spinolae **30** : 104, 107.
Dinorhynchus dybowskyi **27** : 204, 209.
Diraphia crefeldensis **25** : 225, 230.
Dreyfusia nüsslini **26** : 70.
— pectinatae **26** : 70.
Elymana kozhevnikovi **28** : 153, 157.
Empoasca borealis **28** : 153, 157.
— kontkaneni **26** : 163, 168.
— paolii **23** : 270.
Episomus turritus **27** : 204, 209.
Eriopeltis festucae **25** : 225, 230.
Erythroneura parvula **25** : 225, 230.
Falcidius bergevini **40** : 214, 216.
Halticus major **29** : 7.
Hamamelistes betulinus **24** : 54.
Haploprocta sulcicornis **24** : 292, 297.
Helicoptera lapponica **28** : 153, 157.
Hemitropis acuminatus **40** : 214, 216.
— sousensis **40** : 214, 216.
Hygia opaca **27** : 204, 209.
Ischnodemus sabuleti **26** : 163, 168.
Jassargus andorranus **40** : 214, 216.
— sursumflexus **28** : 153, 157.
Kelisia monoceros **22** : 266.
Lecanium corni **26** : 10, 15, 16, 116, 146; **32** : 5.
Livia juncorum **24** : 53; **33** : 160, 163.
Lycoris madagascariensis **32** : 217, 221.
Lygus cervinus **23** : 270.
— pratensis **22** : 266.
Macrosiphon rubi-arctici **27** : 205, 210.
Macrosiphonella artemisiae **36** : 129, 132.
Macrosteles permaculatus **40** : 214, 216.
— rabiticus **40** : 214, 216.
Megacoelum infusum **24** : 292, 297.
Nabis limbatus **28** : 153, 157.
Nepa cinerea **26** : 163, 168.
Nezara torquata **33** : 160, 163.
— viridula **33** : 160, 163.
Notonecta lutea **40** : 176.
— — v. scutellaris **40** : 176.
— reuteri **40** : 176.
Ochetostethus nanus **26** : 163, 168.
Oncopsis tiliae **23** : 270.
Ophiola russeola ssp. decumana **25** : 225, 230.
Opsius draënsis **40** : 214, 216.
Orius minutus **23** : 270.
Palomena prasina **22** : 266; **25** : 14, 172, 208; **26** : 163, 168; **33** : 160, 163.
Pantilius tunicatus **27** : 204, 209.
Pemphigus populi **27** : 13.
Pentaloma rufipes **29** : 146, 149.
Phimodera lapponica **28** : 153, 157.
Phylloxera vastatrix **26** : 68.
Pineus pini **26** : 70.
— sibirica **26** : 70.
— strobi **26** : 70.
Plagoignathus asuiensis **40** : 214, 216.
Plinthisus brevipennis **21** : 263; **31** : 124, 129.
Psallus luridus **23** : 270.
— salicellus **23** : 270.
— vitellinus **23** : 270.
Psylla betulae **28** : 153, 157.
— corcontum **40** : 214, 216.
Psyllopsis fraxini **33** : 160, 163.
Pyrrhocoris apterus **33** : 160, 163.
Ranatra linearis **22** : 266; **23** : 270; **25** : 14, 172, 208; **32** : 217, 221.
Rhopalus distinctus **22** : 266.
Schizaphis longicauda **36** : 129, 132.
Solenopyx koznevnikovi **23** : 270.
Stenocranus minutus **22** : 266.
Stephanitis pyri **40** : 214, 216.
Tanna japonensis **26** : 163, 168.
Teratocoris lineatus **29** : 7.
Tetraneura ulmi **26** : 163, 168.
Tettigometra sp. **24** : 292, 297.
Trioza sp. **25** : 225, 230.
— cerastii **26** : 163, 168.
Troilus luridus **22** : 266; **24** : 292, 297; **25** : 14, 172, 208.

THYSANOPTERA

Chirothrips hamatus **23** : 241.

MECOPTERA

Boreus westwoodi **24** : 293, 298.
Panorpa japonica **27** : 206, 211.

NEUROPTERA

Anthocomus fasciatus **21** : 263.
Boriomyia rava **40** : 214, 216.
Chrysopa **27** : 206, 211.
Drepanopteryx phalaenoides **24** : 293, 298; **29** : 146, 149.
Eumantispe harmandi **28** : 154, 158.
Grocus boreus **26** : 165, 170.
Hemerobius sp. **23** : 271.
Myrmeleon formicarius **26** : 165, 170; **28** : 154, 158; **28** : 146, 149; **31** : 126, 130.
Protohermes grandis **27** : 206, 211; **28** : 155, 159.
Psectra diptera **33** : 16.
Sialis sp. **24** : 251; **27** : 206, 211.
— fuliginosa **28** : 155, 159.
— morio **28** : 155, 159.
— sordida **28** : 155, 159.

TRICHOPTERA

Agrypnia sahlbergi **40** : 214, 216.
Chaetopteryx obscurata **22** : 267.
— sahlbergi **22** : 267.
Cyrnus sp. **24** : 251.
— crenaticornis **28** : 154, 159.
Erotesis baltica **22** : 267.
Glyphopsyche sibirica **25** : 227, 232.
Holocentropus insignis **22** : 267.
Holostomis phalaenoides **24** : 293, 298.

Hydroptilia forcipata **22** : 267.
— kimminsi **37** : 279, 281.
— lotensis **37** : 279, 281.
Leptocerus excisus **22** : 267.
Limnophilus quadratus **39** : 184, 186.
Neuroclipsis bimaculata **22** : 267.
Neuronia reticulata v. ståli **25** : 227, 232.
— sialis **25** : 226, 232.
Oecetis testacea **22** : 267.
Orthotrichia tetensi **22** : 267.
— tragetti **22** : 267.
Oxyethira frici **22** : 267.
Phryganea striata **28** : 154, 159.
Triaenodes detruncata **22** : 267.
— simulans **22** : 267.
Wormaldia subnigra **22** : 267.

LEPIDOPTERA

Abraxas grossulariata **23** : 272; **37** : 149 . . . 152, 154.
— — v. minor **37** : 150.
Acalla comariana **33** : 161, 164.
— emargana **33** : 161, 164.
— logiana **27** : 206, 211.
— variegana **33** : 161, 164; **39** : 154.
Acanthopsyche atra **23** : 133.
Acasis appensata **23** : 130.
Acherontia atropos **22** : 267; **23** : 127, 272.
Acidalia immorata **21** : 264.
Acompsia tripunctella **32** : 219, 223.
Acrobasis sodalella **25** : 227, 232; **31** : 126, 130.
Acrocerops brogniardellum **27** : 206, 211.
Acronycta aceris **32** : 156; **33** : 161, 164; **37** : 146, 147, 153, 154.
— alni **23** : 165; **27** : 206, 211; **32** : 156.
— auricoma **23** : 128.
— — f. pepli **32** : 156.
— euphorbiae **32** : 156.
— leporina **23** : 128.
— megacephala **23** : 128.
— menyanthidis **23** : 128; **32** : 156.
— psi **28** : 155, 159.
— rumicis **23** : 128; **32** : 156.
Actebia fennica **23** : 128, 135; **38** : 73, 75.
— praecox **26** : 165, 170.
Actias selene **27** : 206, 211.
Actinotia hyperici **33** : 11; **37** : 142, 153.
— polyodon **33** : 11.
Adaina microdactyla **22** : 267.
Adela cuprella **26** : 165, 170.
— degeerella **24** : 69.
— fibulella **23** : 272.
Adscita statices **32** : 156.
Aegeria apiformis **39** : 145, 147.
— melanocephala **39** : 143 . . . 145, 149 . . . 151, 153.
Aglossa pinguinalis **24** : 68.
Agrotis clavis **24** : 67.
— cursoria **24** : 294, 298; **25** : 227, 232.
— exclamationis **24** : 67.
Agrotis speciosa obscura **21** : 264.
— vestigialis **23** : 128.
Amathes laevis **32** : 219, 223.
— macilenta **30** : 105, 109.
— suspecta **23** : 129.
Amorpha populi **24** : 294, 298.
Amphipyra tragopogonis **23** : 129; **32** : 156.
Anacampis anthyllidella **23** : 272.
— taeniolella **26** : 165, 170.
— vorticella **33** : 161, 164.
Anaitis plagiata **23** : 272; **28** : 155, 159; **37** : 12, 162 . . . 166.
— praeformata **37** : 163, 166.
Anarta cordigera **23** : 129.
— lapponica **22** : 267.
— melanopa **23** : 129.
— myrtilli **23** : 129; **32** : 156.
— richardsoni **23** : 129.
— staudingeri **23** : 129, 136.
Ancylis partitana **24** : 294, 299.
Angerona prunaria **32** : 156; **37** : 165, 166.
Anomogyna gelida **23** : 128, 135.
— — f. obscura **23** : 135.
— laetabilis **23** : 128.
— rhaetica **23** : 128; **37** : 132.
— — fennica **34** : 129, 130, 136.
— sincera **34** : 129, 130, 136; **37** : 132; **40** : 214, 217.
Anthocharis cardamines **23** : 272; **30** : 55.
— euphenoides[1]) **34** : 162, 165.
Anthrocera exulans **23** : 132.
— — ab. flava **27** : 206, 211.
— filipendulae **27** : 206, 211; **32** : 156.
— lonicerae **32** : 156.
— meliloti **32** : 156.
— occitanica **34** : 162, 165.
— scabiosae **32** : 156.
Antispila stachjanella **27** : 206, 211.
Apamaea crinanensis **26** : 165, 170; **37** : 159.
— nicticans **37** : 159.
— oculea **37** : 159.
— rubrirena **39** : 184, 186.
Apatura iris **30** : 105, 109.
Apha tychoona **29** : 146, 149.
Aphomia sociella **22** : 266; **23** : 272; **30** : 105, 109.
Aplectoides borealis **23** : 128; **34** : 129, 130, 136.
— rhaetica fennica **23** : 272.
— speciosa **23** : 128.
Apodia bifractella **22** : 267; **26** : 165, 170.
Aporia crataegi **30** : 55.
Archanara dissoluta **24** : 294, 298.
Arctia caja **23** : 132; **24** : 68.
— — ab. phantasma **33** : 161, 164.
Arenostola bondii **34** : 162, 165.
— fluxa hellmani **33** : 161, 164.
— phragmitidis **23** : 272.
— pygmina **28** : 155, 159.

[1] S.n. Anthrocera euphenoides.

Argynnis aglaja **23** : 125; **24** : 67.
— hecate **34** : 162, 165.
— laodice **25** : 227, 232.
— lathonia **30** : 55.
— paphia **21** : 264; **25** : 227, 232; **28** : 22, 23.
— — valesina **29** : 146, 149.
Argyresthia brockeella **24** : 69.
— coniugella **24** : 69.
— dilectella **23** : 272; **29** : 147, 150.
— pulchella **29** : 147, 150.
— pygmaeella **24** : 69.
Argyroploce algidana **22** : 267.
— arbutella **24** : 69.
— cespitana **24** : 69.
— corticana **24** : 69.
— expeditana **37** : 280, 281.
— fraterculana **22** : 267.
— inundana **32** : 219, 223.
— lacunana **24** : 69.
— moestana **30** : 105, 109.
— noricana **24** : 294, 299.
— obsoletana **24** : 69.
— palustrana **24** : 69.
— porphyrana **29** : 147, 149.
— purpurana **29** : 147, 149.
— rurestrana **33** : 161, 164.
— sauciana **33** : 161, 164.
— soroculana **24** : 69.
— striana **28** : 155, 159.
— variegana **33** : 161, 164.
Arichanna melanaria **23** : 272; **24** : 294, 299.
Aristotelia heliacella **27** : 206, 211.
Arsenura armida **34** : 162, 165.
Aspilates gilvaria **21** : 264; **32** : 156; **37** : 280, 281.
Asthena candidata **28** : 16.
Athetis gluteosa **24** : 294, 298; **37** : 280, 281.
— palustris **23** : 129.
Autographa parilis **23** : 129.
Bactra lanceolana **24** : 69.
Bapta temerata **27** : 206, 211.
Bembecia hylaeiformis **24** : 68, 294, 299.
Biston betularius **32** : 156.
— hirtarius **23** : 272.
— pomonarius **23** : 272.
Blabophanes ferruginella **25** : 227, 232.
— truncicolella **30** : 106, 109.
Boarmia jubata **25** : 227, 232.
— lichenaria **32** : 219, 223.
— punctinalis **32** : 219, 223.
— punctulata **23** : 132.
— ribeata **32** : 156.
Boloria arsilache **23** : 125; **24** : 67; **32** : 156.
— pales **23** : 125.
Bombycia viminalis **21** : 264.
Bombyx sp. **27** : 69.
Borkhausenia fuscescens **24** : 69.
Brenthis sp. **34** : 96.
— chariclea **24** : 294, 298.
— euphrosyne v. lapponica **21** : 264.
— frigga **22** : 267.
Brenthis improba improbula **26** : 165, 170.
— ino **24** : 67.
— pales lapponica **24** : 294, 298.
— selene ab. transversa **21** : 264.
Brephos parthenias **23** : 130.
Bryophila sp. **30** : 24.
— divisa **23** : 272.
— raptricula **21** : 264.
Bryotropha decrepidella **22** : 267.
— luridicomella **23** : 272.
— senectella **24** : 69; **31** : 126, 130.
— similis **23** : 272.
— terrella **33** : 161, 164.
Bucculatrix alpina **32** : 219, 223.
— artemisiae **33** : 11.
Bupalus piniarius ab. **21** : 264.
Cabera pusaria **23** : 132; **24** : 68.
Cacoecia lecheana **25** : 227, 233.
— strigana **30** : 126, 130.
— unifasciana **24** : 294, 299.
Callimorpha menetriesii **34** : 129, 130, 136; **37** : 132; **39** : 156.
— quadripunctata **32** : 219, 223.
Callophrys rubi **23** : 126.
Calocalpe undulata **24** : 68.
Calocampa exoleta **27** : 206, 211.
Caloplusia hochenwarthi **23** : 129.
Caloptilia cuculipennella **24** : 294, 299.
Calotaenia celsia **26** : 165, 170; **27** : 206, 211.
Capperia trichodactyla **31** : 126, 130.
Capua favillaceana **33** : 161, 164.
— reticulana **29** : 147, 149.
Carsia sororiata **23** : 130.
Catocala fraxini **27** : 206, 211; **32** : 156.
Celama carelica **23** : 132, 136.
— — ab. obsoleta **23** : 136.
— confusalis **25** : 227, 232.
— holsatica **29** : 147, 149.
Celastrina argiolus **23** : 127.
Celerio galii **23** : 127; **24** : 67; **32** : 156.
Cemiostoma scitella **25** : 227, 232.
Cepphis advenaria **24** : 294, 299; **25** : 227, 232.
Cerapteryx graminis **23** : 128; **24** : 67.
Cerastis sobrina **23** : 128.
Cerostoma asperellum **23** : 272.
— falcellum **25** : 227, 233.
— horridellum **27** : 206, 211.
— nemorellum **24** : 294, 299; **25** : 227, 233.
— radiatellum **26** : 165, 170.
— sequellum **28** : 155, 159.
Chimabache phryganella **27** : 206, 211.
Chloantha solidaginis **23** : 128.
Chloridea maritima adaucta **31** : 126, 130.
— — bulgarica **31** : 126, 130.
Chloroclystis coronata **27** : 206, 211.
Cidaria abrasaria **23** : 131.
— affinitata **23** : 131.
— albulata **23** : 131; **24** : 68.
— alchemillata **23** : 131; **24** : 68; **32** : 156.
— alternata **23** : 131; **24** : 68.

Cidaria annotinata **23** : 130.
— aptata **32** : 156.
— bifasciata **29** : 147, 149; **35** : 140, 143.
— blandiata **23** : 131.
— byssata **23** : 131.
— caesiata **23** : 131; **24** : 68.
— citrata **23** : 130; **24** : 68.
— coerulata **23** : 131.
— comitata **25** : 227, 232.
— corylata **32** : 156.
— designata **23** : 131; **24** : 294, 299; **25** : 227, 232; **34** : 162, 165.
— dilutata **32** : 194.
— ferrugata **23** : 131.
— fluctuata **23** : 130.
— furcata **23** : 131.
— galiata **23** : 272; **30** : 55; **37** : 147, 149, 153, 154.
— hastata **23** : 131.
— hydrata **25** : 227, 232.
— infuscata **23** : 130.
— lignata **24** : 68; **25** : 227, 232.
— luctuata **23** : 131.
— minorata **23** : 131.
— montanata **23** : 130; **24** : 68; **30** : 55.
— munitata **23** : 130; **24** : 68; **32** : 156.
— nobiliaria **23** : 131; **37** : 280, 281.
— obeliscata **23** : 130.
— picata **21** : 264.
— polata **23** : 131.
— pupillata **37** : 142, 145, 153.
— quadrifasciata **23** : 131.
— ruberata **23** : 131.
— sabini **23** : 131.
— salicata **32** : 219, 223.
— serraria **23** : 130; **34** : 128 . . . 130, 136; **37** : 132.
— silaceata **23** : 131.
— spadicearia **23** : 130.
— subhastata **23** : 131; **24** : 68.
— — f. moestata **24** : 68.
— suffumata **23** : 131.
— taeniata **23** : 131; **24** : 68; **25** : 227, 232.
— tristata **37** : 144.
— truncata **24** : 68.
— turbata fuscolimbata **31** : 126, 130.
— variata **23** : 130.
Clisiocampa castrensis **25** : 227, 232.
Clossiana aphirape **23** : 125.
— chariclea **23** : 125, 134.
— euphrosyne **23** : 125.
— — f. loc. hela **23** : 133, 134.
— — f. loc. septentrionalis **23** : 133.
— freija **23** : 125.
— frigga **23** : 125.
— improba **23** : 125.
— polaris **23** : 125, 134.
— selene **23** : 125, 133; **24** : 67.
— — f. loc. hyperborea **23** : 133, 134.
— thore **23** : 125.
Cnephasia chrysantheana **28** : 155, 159; **33** : 161, 164.
— freyi **28** : 155, 159.
Codonia punctaria **33** : 161, 164; **37** : 140.
Coenonympha arcania **37** : 135, 153.
— hero **37** : 135, 153.
— pamphilus **23** : 126; **24** : 67.
— tiphon isis **23** : 272.
— tullia **23** : 126.
— — v. isis **24** : 67.
Coleophora agrammella **27** : 206, 211.
— artemisiella **23** : 272.
— benanderi **22** : 267.
— ciconiella **22** : 267.
— directella **35** : 140, 143.
— expressella **34** : 163, 165.
— inulae **26** : 165, 170.
— lixella **25** : 227, 232; **27** : 206, 211.
— onosmella **23** : 272.
— otitae **23** : 272.
— pallorella **24** : 69.
— peribenanderi **22** : 267.
— potentillae **25** : 227, 232.
— solitariella **26** : 165, 170.
— squalorella **25** : 227, 232; **27** : 206, 211.
— succursella **33** : 11.
— tamesis **24** : 294, 299.
— tractella **25** : 227, 232; **26** : 165, 170.
Colias croceus **23** : 272.
— hecla **23** : 124, 133.
— — sulitelma **24** : 293, 298; **26** : 165, 170.
— hyale **21** : 264; **27** : 206, 211; **30** : 55.
— nastes **23** : 124, 133.
— palaeno **23** : 124; **24** : 66; **30** : 55.
— — europome **23** : 272.
Colocasia coryli **25** : 227, 232; **32** : 156.
Conistra erythrocephala **25** : 227, 232.
— vaccinii **25** : 227, 232; **31** : 126, 130; **32** : 156.
— veronicae **34** : 162, 165.
Coriscium cuculipennellum **28** : 155, 159.
— sulphurellum **30** : 106, 109.
Coscinia striata **32** : 219, 223.
Cosmopteryx parietariae **28** : 155, 159.
Cossus cossus **22** : 267; **23** : 133.
— terebra **25** : 7; **28** : 155, 159; **39** : 147, 156.
Cosymbia albipunctata **23** : 130; **24** : 67.
— lenningiaria **32** : 219, 223.
— punctaria **37** : 140, 153.
— quercimontaria **32** : 219, 223.
Crambus aeneociliellus bivitellus **27** : 206, 211.
— culmellus **24** : 68.
— dumetellus **24** : 68.
— falsellus **24** : 68.
— fulgidellus **35** : 140, 143.
— heringiellus **25** : 227, 233.
— hortuellus **24** : 68.
— margaritellus **24** : 68.
— montaniellus **27** : 206, 211.
— perlellus warringtonellus **24** : 68.

Crambus permutatellus kaisilai **28** : 155, 159.
— pinellus **28** : 155, 159.
— pratellus **24** : 68.
— radicellus tatricellus **27** : 206, 211.
— salinellus **24** : 68; **33** : 161, 164.
— selasellus **24** : 68.
— uliginosellus **33** : 161, 164.
Crobylophora inquinatana **27** : 206, 211.
Crocallia tusciaria geigeri **34** : 162, 165.
Crymodes maillardi **23** : 129.
— rubrirena **34** : 129, 130, 136; **37** : 132.
Cryptoblabes bistriga **31** : 126, 130.
Chrysophanus amphidamas **21** : 264; **34** : 162, 165.
Cucullia absinthii **23** : 272; **28** : 155, 159.
— argentea **30** : 105, 109.
— artemisiae **23** : 272.
— gnaphalii **32** : 156.
— lactucae **23** : 272; **37** : 141, 153, 154.
— lucifuga **37** : 140, 141, 153, 154.
Cymatophora or **25** : 227, 232.
Daphnis nerii **26** : 2.
Dasychira abietis **21** : 264; **35** : 140, 143.
— fascelina **23** : 127.
— rossi **31** : 126, 130.
— selenitica **23** : 240.
Dasypolia templi **27** : 206, 211; **35** : 88.
Dendrolimus bufo **31** : 126, 130.
Depressaria arenella **33** : 161, 164.
— badiella **33** : 161, 164.
— ciniflonella **22** : 267.
— flavella **33** : 161, 164.
— hepatariella **33** : 161, 164.
— hypericella **29** : 147, 149.
— nervosa **25** : 227, 233.
— olerella **28** : 155, 159.
— pimpinellae **23** : 272.
— weirella **28** : 155, 159.
Dianthoecia albimacula **21** : 264.
Diasemia litterata **33** : 161, 164.
Dichelia cinerana **30** : 105, 109.
— gnomana **24** : 68.
Dioryctria abietella **24** : 68.
— schützella **33** : 161, 164.
— splendidella **28** : 155, 159.
Diplodoma marginepunctella **30** : 106, 109.
Douglasia transversella **24** : 294, 299.
Drepana sp. **28** : 130.
— curvatula **26** : 23, 25; **37** : 135, 136, 153.
— falcataria **23** : 127; **26** : 23, 25; **37** : 136.
— lacertinaria **23** : 127.
— — brykaria **25** : 227, 232.
Earophila badiata fennocarelica **32** : 219, 223.
Elachista adscitella **33** : 161, 164.
— kilmunella **33** : 161, 164.
— luticomella **23** : 272.
— pullicomella **34** : 163, 165.
— subalbidella **33** : 161, 164.
Elaphria morpheus **23** : 129; **24** : 67.
Ellopia fasciaria **23** : 132.
Ematurga atomaria **23** : 132; **24** : 68, 294, 299.
Endothenia ericetana **34** : 163, 165.
Endromis versicolora **23** : 127.
Endrosa irrorella **23** : 132.
— — borealis **27** : 206, 211.
— kuhlweini **32** : 219, 223.
— roscida **23** : 272.
Ennomos autumnaria **32** : 219, 223.
— erosaria **30** : 105, 109; **32** : 219, 223.
— fuscantaria **32** : 219, 223.
Epermenia illigerella **23** : 272.
Ephestia figulilella **36** : 130, 132.
Epiblema biscutana **29** : 147, 149.
— cana **33** : 161, 164.
— penkleriana **24** : 69.
— simploniana **26** : 165, 170.
— trimaculata **28** : 155, 159.
Epilobophora obscuraria **35** : 140, 143.
Epinotia mercuriana **30** : 105, 109.
— profundana **24** : 294, 299.
— quadrana **33** : 161, 164.
— simploniana **30** : 105, 109.
— trimaculana **25** : 227, 232.
Epirranthis diversata **23** : 130; **25** : 132.
Erastria fasciana **21** : 264.
— uncula **22** : 267.
Erebia disa **21** : 264; **23** : 126.
— embla **21** : 264; **23** : 126; **32** : 157.
— epiphron **24** : 294, 298.
— ligea **23** : 126, 134; **24** : 294, 298.
— medusa polaris **26** : 165, 170.
— melampus sudetica **24** : 294, 298.
— pandrose **23** : 125.
Eriogaster lanestris **23** : 127.
Eublemma jucunda **34** : 162, 165.
Euchoeca nebulata **24** : 68.
Eucnemidophorus rhododactylus **34** : 163, 165.
Eucosma candidulana **35** : 140, 143.
— grandaevana **33** : 161, 164.
— hübneriana **36** : 130, 132.
— hypericana **33** : 11.
— infidana **35** : 140, 143.
Euergestis aenealis **39** : 153.
— extimalis **27** : 206, 211.
Eugonia fuscantaria **29** : 147.
Eumichtis adusta **23** : 129; **24** : 67.
— satura **24** : 294, 298.
Eupithecia absinthiata **23** : 131; **24** : 68.
— bilunulata **23** : 131.
— brevicauda **32** : 219, 223.
— centaureata **32** : 156.
— conterminata **23** : 132.
— denotata **28** : 155, 159.
— hyperboreata **23** : 132.
— immundata **24** : 294, 299.
— impurata badeniata **34** : 162, 165.
— — thuringiata **34** : 162, 165.
— indigata **23** : 132.
— intricata **23** : 131.
— inturbata **30** : 105, 109.
— lariciata **25** : 227, 232.

Eupithecia linariata **32** : 219, 223.
— palustraria **23** : 131.
— pini **23** : 131.
— satyrata **23** : 131.
— scabiosae **32** : 156.
— selinata **34** : 162, 165.
— sinuosaria **24** : 68.
— sobrinata **23** : 132.
— succenturiata **24** : 68.
— tantillaria **23** : 132.
— undata **21** : 264; **23** : 131.
— virgaureata **23** : 132; **32** : 219, 223.
— vulgata **23** : 132.
Euproctis susanna **31** : 126, 130.
Eurois occulta **23** : 128; **24** : 67.
Eustrotia candidula **29** : 147, 149.
— olivana **32** : 219, 223.
Euxanthis zoegana **32** : 219, 223; **33** : 161, 164.
Euxoa decora **34** : 162, 165.
— spinifera **34** : 162, 165.
Euzophera cinerosella **27** : 206, 211.
— fuliginosella **28** : 155, 159.
Everes argiades **29** : 146, 149.
Evetria pinicolana **32** : 219, 223.
— posticana **28** : 155, 159.
— resinella **24** : 53.
Exaeretia allisella **33** : 161, 164.
Fumea casta **21** : 91; **23** : 133.
Gastropacha quercifolia **26** : 165, 170; **38** : 73, 75.
Gelechia distinctella **23** : 272.
— hippophaella **27** : 206, 211.
— luctuella **25** : 227, 233; **28** : 155, 159.
— peliella **33** : 161, 164.
— pinguinella **25** : 227, 232.
Glaucopsyche alexis schneideri **37** : 135, 153.
Glyphipteryx altiorella **28** : 155, 159.
— bergstraesserella **24** : 294, 299.
Gnophos myrtillata **32** : 156.
— sordaria **23** : 132.
Gnophria rubricollis **37** : 137, 138, 153.
Gonepteryx farinosa **24** : 294, 298.
— rhamni **24** : 293, 298; **30** : 55.
Gonospileia glyphica **23** : 129.
— mi **23** : 129.
Grapholitha illutana **22** : 267.
Gracilaria semifascia **28** : 155, 159.
Gymnoscelis pumilata **21** : 264.
Gypsonoma sociana **28** : 155, 159.
Hadena lithoxylea **24** : 294, 299.
— monoglypha **30** : 54.
— satura **26** : 165, 170.
Harmodia rivularis **23** : 128.
— silenes **34** : 162, 165.
Heliothis scutosa **39** : 184, 186.
Heliozela resplendella **28** : 155, 159; **34** : 163, 165.
— sericella **25** : 227, 232.
Hemimene flavidorsana **28** : 155, 159.
— plumbagana **24** : 69.
Hemimene politana **24** : 69.
Heodes amphidamas **23** : 126.
— — f. lapponica **24** : 67.
— hippothoë **23** : 126; **24** : 67.
— phl(a)eas **23** : 126; **24** : 67.
— virgaureae **24** : 67.
Hepiolus fusconebulosus **23** : 133.
— humuli **32** : 156.
— sylvinus **31** : 126, 130; **40** : 214, 217.
Heringia dodecella **24** : 22.
Herminia derivalis **37** : 160.
— tentacularia **23** : 130; **24** : 67.
Hesperia andromedae **23** : 127, 134, 135.
— centaureae **23** : 127, 134; **30** : 56[1]; **32** : 156.
— — f. loc. grisea **23** : 134.
— freija **23** : 127, 134.
— malvae **32** : 156.
Hillia iris **23** : 128.
Himera pennaria **28** : 155, 159.
Hipparchus papilionarius **23** : 130; **24** : 67.
Homeosoma maritimum **34** : 162, 165.
— sinuella **24** : 294, 299.
Hoplodrina alsines **32** : 156.
— taraxaci **32** : 156.
Hydrilla lepigone **28** : 155, 159.
Hydroecia nordstroemi **29** : 147, 149; **32** : 219, 223.
Hylophila prasinana **28** : 155, 159.
Hypatima inunctella **24** : 65, 66, 69.
Hypenodes costaestigalis **32** : 219, 223.
Hyphoraia alpina **23** : 132.
— lapponica **23** : 132.
Hypoxystis pluviaria **24** : 294, 299.
Hypsolophus juniperellus **23** : 272.
Hypsopygia costalis **31** : 126, 130.
Incurvaria aereipennella **22** : 268.
— oehlmanniella **24** : 69.
— praelatella **30** : 106, 109.
— splendidella **24** : 294, 299.
— trimaculella ssp. quadrimaculella **22** : 268.
— vetulella **24** : 294, 299.
Isturgia carbonaria **23** : 132.
Jaspidea celsia **21** : 264; **25** : 227, 232; **29** : 147.
Jodis putata **23** : 130; **24** : 67.
Laelia coenosa **38** : 73, 75.
Larentia badiata **21** : 264.
Lasiestra dovrensis **23** : 128, 135, 136.
Lasiocampa quercus **21** : 264; **32** : 156.
Laspeyresia aurana **35** : 140, 143.
— aureolana **26** : 165, 170.
— discretana **25** : 227, 232.
— laricicolana **37** : 280, 281.
— nigricana **24** : 66, 69.
— servillana **38** : 73, 75.
— woeberiana **26** : 165, 170.
Laspeyria flexula **28** : 155, 159.
Leioptilus[2] osteodactylus **24** : 69.
Leptidea sinapis **32** : 156.

[1] S.n. Syrichtus centaureae.
[2] S.n. Platyptilia osteodactylus.

Lethe callipteris **22** : 267.
Leucania pallens **30** : 54.
Leucodonta bicoloria **21** : 264.
— — f. albida **21** : 264.
Limenitis populi **23** : 272; **25** : 227, 232; **28** : 22, 23.
Limnaecia phragmitella **23** : 158; **27** : 206, 211.
Lita brunneomaculella **22** : 267.
— fennicella **22** : 267.
Lithocolletis coryli **31** : 126, 130.
— emberizaepenella **25** : 227, 232.
— heegeriella **35** : 140, 143.
— joannisi **31** : 126, 130.
— lantanella **25** : 227, 232.
— lunoniella **26** : 165, 170.
— nicellii **25** : 227, 232.
— platanoidella **25** : 227, 232.
— quercifoliella **35** : 140, 143.
— sagitella **39** : 184, 186.
— salicicolella **29** : 147, 149.
— tristrigella **25** : 227, 232.
Lithomoia rectilinea **23** : 129.
Lithophane lamda **23** : 129.
— ornithopus **25** : 227, 232.
Lithosia sp. **37** : 139.
— deplana **25** : 227, 232; **28** : 155, 159; **40** : 214, 217.
— pallifrons **25** : 227, 232.
Lobophora sexalata **30** : 55.
Lomaspilis marginata **23** : 132; **24** : 68.
— opis **23** : 272.
— — nigrita **28** : 155, 159.
Lozopera fennicana **24** : 294, 299; **39** : 156.
— tornella **39** : 156.
Luperina testacea **39** : 184, 186.
Lycaena arcas **24** : 294, 298.
— arion **34** : 162, 165.
— baton **23** : 272; **24** : 294, 298.
— idas **23** : 272.
— nicias septentrionalis **31** : 126, 130.
Lycia hirtaria **23** : 132, 272.
Lygris populata **23** : 130; **24** : 68.
— prunata **23** : 130; **32** : 156.
— pyraliata **24** : 68.
— testata **23** : 130.
Lymantria monacha **29** : 147, 149.
— — v. eremita **29** : 147, 149.
Lyonetia frigidariella **24** : 294, 299.
Lythria purpurata **24** : 67.
Macrothylacia rubi **23** : 127.
Madopa salicalis **39** : 184, 186.
Malacodea regelaria **23** : 130; **32** : 219, 223.
Mamestra nebulosa **21** : 264.
Melanargia galathea syntelia **24** : 294, 298.
— ines **34** : 162, 165.
— lachesis **34** : 162, 165.
— larissa larissa **24** : 294, 298.
Melissoblaptes zelleri **25** : 227, 232; **35** : 140, 143.
Melitaea athalia **23** : 125; **24** : 67.
— — scandinavica **22** : 267.
— aurinia **25** : 227, 232.
— britomartis **29** : 146, 149.
— iberica **34** : 162, 165.
— iduna **22** : 267; **23** : 125.
— maturna staudingeri **37** : 135.
Mesodryas paphia **32** : 157.
Metzneria carlinella **22** : 267.
— consimilella **23** : 272.
Miana literosa **24** : 294, 299.
Microphalera atrovittata **30** : 105, 109.
Micropteryx mansuetella **31** : 126, 130.
Mimas tiliae **32** : 156.
Mompha fulvescens **26** : 165, 170; **27** : 206, 211.
Monima gothica **23** : 128.
— gracilis **24** : 294, 298.
— populi **27** : 206, 211.
— pulverulenta **32** : 219, 223.
— stabilis **27** : 206, 211; **32** : 219, 223.
Monochroa morosa **35** : 140, 143.
— nordmani **34** : 163, 165.
Mormonia sponsa **38** : 73, 75.
Myelois ceratoniae **32** : 219, 223.
— cribrella **27** : 206, 211.
Nemophora variella **23** : 272; **30** : 106, 109.
Nephopteryx hostilis **25** : 227, 233.
Nepticula aëneella **31** : 126, 130.
— agrinoniae **26** : 165, 170.
— argyropeza **31** : 126, 130.
— assimilella **31** : 126, 130.
— aucupariae **31** : 126, 130.
— basiguttella **29** : 147, 150.
— betulicola **31** : 126, 130.
— — nanivora **31** : 126, 130.
— catharticella **23** : 272.
— confusella **31** : 126, 130.
— floslactella **31** : 126, 131.
— lapponica **31** : 126, 131.
— lediella **31** : 126, 130.
— lonicerarum **31** : 126, 130.
— marginicolella **26** : 165, 170.
— microtheriella **31** : 126, 130.
— nylandriella **26** : 165, 170; **30** : 106, 109.
— obliquella **31** : 126, 130.
— oxyacanthella **31** : 126, 130.
— pomella **31** : 126, 130.
— pretiosa **27** : 206, 211.
— pulverosella **31** : 126, 130.
— salicis **31** : 126, 130.
— sorbi **30** : 106, 109.
— tengströmi **31** : 126, 130.
— ulmariae **23** : 272; **36** : 130, 132.
— ulmicola **28** : 155, 159.
— ulmivora **29** : 147, 150.
— woolhopiella **27** : 206, 211.
Noctua chardinyi **40** : 214, 217.
Nola cucullatella **23** : 272; **25** : 227, 232.
— k(c)arelica **22** : 267; **24** : 294, 299.

Nonagria maritima **25** : 227, 232; **26** : 165, 170.
— nexa **27** : 206, 211.
Nothopteryx carpinata **23** : 130; **32** : 156.
Notocelia roborana **32** : 219, 223; **33** : 161, 164.
— trimaculana **24** : 294, 299.
Notodonta dromedarius **23** : 127.
— jankovskii **30** : 105, 109.
— oberthüri **30** : 105, 109.
— ziczac **23** : 127, 135; **24** : 67.
— — f. nigra **23** : 135.
— — f. loc. tristis **23** : 135.
Nudaurelia **33** : 161, 164.
Nymphula nymphaeata **24** : 68.
— stagnata **24** : 68.
— stratiotata **25** : 227, 233.
Odontosia carmelita **40** : 214, 217.
Oeneis bore **23** : 126, 134.
— daura **24** : 294, 298.
— jutta **23** : 126, 134; **32** : 156.
— norna **23** : 126, 134.
Oidematophorus lithodactylus **27** : 206, 211.
Olethreuthes nebulosana **24** : 69.
Operophthera brumata **23** : 130.
— fagata **32** : 156, 219, 223; **33** : 9.
Ophideres **30** : 105, 109.
Oporinia autumnata **23** : 130; **31** : 126, 130.
Orgyia antiqua **23** : 127; **24** : 67; **37** : 165, 166.
— ericae **32** : 156, 157.
Orneodes dodecadactyla **24** : 294, 299.
Ornix avellanella **31** : 126, 130.
— coffeella **26** : 165, 170.
— interruptella **30** : 106, 109.
Orodemnias quenseli **23** : 132.
Ortholitha chenopodiata **24** : 68; **32** : 156.
Oxyptilus ericetorum **34** : 163, 165.
Pachnobia hyperborea **24** : 294, 298.
— kongsvoldensis **23** : 128.
— tecta **23** : 128.
Palimpsestis duplaris **23** : 127.
— flavicornis **23** : 127.
Palluperina testacea **32** : 219, 223.
Paltodora cytisella **33** : 161, 164.
Pandemis cinnamomeana **32** : 219, 223.
Panhemeria tenebrata **29** : 147, 149.
Papilio antenor **30** : 105, 109.
— machaon **21** : 122, 123; **23** : 124, 133; **30** : 55; **32** : 155.
Paranthrene regale **26** : 165, 170.
Pararge achine **21** : 264.
— aegeria egerides **37** : 134, 153.
— — vulgaris **28** : 23.
— egerides xiphioides **24** : 294, 298.
— hiera **23** : 126.
Parascotia fuliginaria **26** : 165, 170.
Parasemia plantaginis **23** : 132; **24** : 68.
Parastichtis arabs **34** : 162, 165.
— basilinea **24** : 67.
— lateritia **23** : 129; **24** : 67.
— obscura **23** : 129; **24** : 67.
Parastichtis ophiogramma et. ab. moerens **26** : 165, 170.
— rurea **23** : 129; **24** : 67.
— sordida engelhardti **29** : 147, 149.
Parnassius apollo **22** : 267; **31** : 126, 130.
— mnemosyne **22** : 267; **23** : 272; **32** : 155.
— przewalskii **29** : 146, 149.
Pelosia obtusa **32** : 219, 223.
Pelurga comitata **24** : 68.
Perittia obscurepunctella **27** : 206, 211.
Peronea variegana **39** : 154.
Petilampa arcuosa **24** : 67.
Phalacropteryx graslinella **23** : 133.
Phalerodonta bombycina **31** : 126, 130.
Phalonia badiana **24** : 294, 299.
— degreyana **22** : 268.
— dipoltella **22** : 267; **23** : 272.
— gilvocomana **29** : 147, 149.
— roseana **23** : 272.
— smeathmanniana **24** : 69.
Pheosia dictaeoides **23** : 127; **31** : 126, 130.
Phigalia pedaria **25** : 227, 232; **32** : 219, 223.
Phragmatobia fuliginosa **23** : 132.
Phthorimaea amaurella **32** : 219, 223.
— brunneomaculella **23** : 272.
— cauliginella **27** : 206, 211.
— obsoletella **23** : 272.
— plantaginella **34** : 163, 165.
— sestertiella **29** : 147, 149.
— subvicinella **33** : 161, 164.
— tischeriella **26** : 165, 170.
— viscariella **32** : 219, 223.
Phytometra confusa **21** : 264; **29** : 147, 149.
— festucae **23** : 129; **24** : 67; **32** : 156.
— gamma **23** : 50, 130; **27** : 206, 211; **32** : 155.
— macrogramma **23** : 130; **24** : 294, 298.
Pieris brassicae **23** : 124; **24** : 66; **31** : 35; **32** : 2, 156; **36** : [30]; **38** : 23, 26, 27.
— napi **23** : 124; **24** : 66; **32** : 156.
— — hibernica **29** : 146, 149.
— rapae **23** : 124.
Pionea crocealis **24** : 294, 299; **27** : 206, 211.
— verbascalis **26** : 165, 170.
Plagodis dolabraria **33** : 161, 164; **37** : 138, 139, 153.
Platyptilia calodactyla **24** : 69.
— pallidactyla **24** : 69.
— zetterstedti **24** : 69.
Platytes alpinellus **23** : 272; **24** : 68.
Plebejus argus **24** : 67.
— glandon **23** : 126, 127.
— idas **23** : 126; **24** : 67.
— medon **23** : 126; **25** : 227, 232.
— nicias scandicus **34** : 129, 130, 136; **37** : 132.
Pleurota bicostella **24** : 69.
Plodia interpunctella **25** : 227, 233; **32** : 219, 223.
Plutella hyperbreella **30** : 106, 109.
— maculipennis **24** : 66, 69.

Plutella porrectella **28** : 155, 159.
— senilella **25** : 227, 232.
Poecilopsis lapponaria **23** : 132, 136.
— pomonaria **23** : 132.
Polia bohemanni **23** : 128.
— dissimilis **23** : 128.
— glauca **23** : 128.
— nana **23** : 128.
— oleracea **37** : 159, 160.
— persicariae **28** : 155, 159.
— pisi **23** : 128; **24** : 67; **25** : 227, 232; **32** : 156.
— splendens **32** : 219, 223.
— thalassina **23** : 128.
Polychrosis bicinctana **39** : 153, 156.
Polygonia c-album **23** : 125.
Polyobrya umovi **39** : 156.
Polyommatus icarus **23** : 127; **24** : 67.
— optilete **23** : 127; **24** : 67.
— phlaeas **30** : 55.
— semiargus **23** : 127; **24** : 67.
Polyploca cinerea **23** : 128.
Porthesia similis **25** : 227, 232.
Procus haworthii **23** : 129.
— minimus **24** : 294, 298; **38** : 73, 75.
Protoparce convolvuli **25** : 227, 232.
Pselnophorus brachydactylus **26** : 165, 170; **27** : 206, 211.
Pseudohadena immunda **24** : 294, 298.
Pseudoterpna pruinata **32** : 219, 223.
Psodos coracina **23** : 132.
Psyche muscella **23** : 272.
Pterophorus monodactylus **26** : 165, 170.
Pterostoma palpina lapponica **28** : 155, 159.
Ptychopoda aureolaria **32** : 219, 223.
— serpentata **21** : 264.
Pygaera sp. **28** : 129.
— anastomosis **28** : 155, 159.
— curtula **21** : 86 . . . 91; **26** : 21 . . . 25; **28** : 130.
— pigra **21** : 86 . . . 91; **23** : 127; **25** : 227, 232; **26** : 21 . . . 25; **28** : 130.
— timon **27** : 206, 211.
Pygmaena fusca **23** : 132.
Pyralis farinalis **33** : 161, 164.
— lienigialis **31** : 126, 130.
Pyrameis cardui **23** : 125; **25** : 227, 232; **26** : 165, 170.
Pyrausta cingulata **23** : 272; **25** : 227, 233.
— commixtalis **25** : 227, 233.
— ephippialis **26** : 165, 170; **31** : 126, 130.
— ferrugalis **30** : 105, 109.
— fuscalis **24** : 68.
— nebulalis **31** : 126, 130.
— perlucidalis **38** : 73, 75.
— sambucalis **23** : 272.
Rhadinogoes lepigone **39** : 153, 156.
Rhizedra lutosa **25** : 227, 232.
Rhyacia alpicola **23** : 128.
— c-nigrum **24** : 67; **30** : 105, 109.
— fimbricola iberica **34** : 162, 165.
Rhyacia grisescens **39** : 154.
— lucernea **23** : 272.
— mendica **23** : 128.
— primulae **32** : 156.
— putris **29** : 147, 149.
— rubi **23** : 128.
— senigera **34** : 162, 165.
— sexstrigata **29** : 147, 149.
— sigma **32** : 219, 223.
— simulans **24** : 67; **38** : 73, 75.
— suecica **28** : 155, 159.
— triangulum **30** : 105, 109.
Rivula sericealis oenipontana **24** : 294, 298.
Roeselia strigula **32** : 219, 223.
Roesslerstammia erxlebeniella **30** : 106, 109.
Rotschildia erycina **34** : 162, 165.
Ruralis betulae **32** : 156.
Salebria semirubella **32** : 219, 223.
Sarrothripus revayanus **25** : 227, 232.
Saturnia pavonia **23** : 127; **27** : 206, 211.
Satyrus semele **25** : 227, 232.
Schrankia costaestrigalis **39** : 184, 186.
— turfosalis **23** : 130.
Schöyenia glacialis **23** : 128, 135.
— quieta **23** : 135.
Scirtopoda herrichiella **31** : 126, 130.
Scoliopteryx libatrix **23** : 130; **27** : 206, 211.
Scolitantides orion **37** : 144, 145, 153.
Scoparia borealis **35** : 140, 143.
— centuriella **24** : 294, 299; **33** : 161, 164.
— ulmella **25** : 227, 232.
Scopula deversaria **33** : 161, 164.
— frigidaria schöyeni **36** : 130, 132.
— immorata **24** : 67.
— immutata **24** : 67.
— ternata **23** : 130; **24** : 67.
Scotogramma sodae **34** : 162, 165.
— trifolii **32** : 156.
Sedina büettneri **27** : 206, 211; **34** : 162, 165.
Selenephera lunigera **23** : 127; **29** : 147, 149; **32** : 219, 223; **34** : 162, 165.
— — lobulina **21** : 264.
Selenia bilunaria **23** : 132; **32** : 219, 223.
— — ? illunaria **32** : 219, 223.
— lunaria **24** : 294, 299; **37** : 136, 137, 153.
— tetralunaria **23** : 132.
Semasia heringiana **29** : 147, 149.
— krygeri **28** : 155, 159.
— maritima **23** : 272.
Semioscopis anella **25** : 227, 233.
Semiothisa clathrata **23** : 132.
— fulvaria **23** : 132; **24** : 68.
— liturata **23** : 132.
— loricaria **24** : 68.
— notata **23** : 132; **24** : 68.
— wauaria **24** : 68.
Setina buettneri **29** : 146, 149.
— kuhlweini **29** : 146, 149.
Sideridis comma **23** : 128.
— impura **24** : 67.
— obsoleta **28** : 155, 159.

Simyra albovenosa argentacea **27** : 206, 211.
Smerinthus ocellata **26** : 165, 170.
— tiliae **26** : 165, 170.
Solenobia lichenella **30** : 105, 109.
— manni **23** : 272.
— pineti **23** : 122, 133.
Sphecia bembeciformis **39** : 144, 154.
— crabroniformis **39** : 154.
— montelli **23** : 133; **39** : 154.
Sphinx ligustri **21** : 264; **23** : 272; **26** : 165, 170; **27** : 206, 211.
Spilosoma lubricipeda **26** : 21.
— — ab. intermedia **21** : 91; **26** : 21.
— — ab. zatima **21** : 91; **26** : 21.
Stauropus fagi **23** : 165; **28** : 155, 159; **29** : 146, 149; **37** : 135, 146, 153.
Stenoptilia bipunctidactyla **33** : 161, 164.
Sterrha biselata **24** : 294, 299.
— herbariata **32** : 219, 223.
— humiliata **37** : 142.
— inornata **24** : 67.
— ornata **33** : 161, 164.
— serpentata **24** : 67.
Sterrhopteryx standfussi **23** : 133.
Stilpnotia candida **31** : 126, 130.
— salicis **23** : 127.
Stomopteryx anthyllidella **28** : 155, 159.
— detersella **30** : 106, 109.
— polychromella **30** : 106, 109.
Strymon pruni **32** : 156.
Swammerdamia lutarea **23** : 272.
— passerella **24** : 294, 299.
Symmoca pallida **30** : 106, 109.
Sympistis funebris **23** : 129.
— lapponica **23** : 129, 136.
— melaleuca **23** : 129.
— zetterstedti **23** : 129.
Synanthedon culiciformis **23** : 133; **39** : 155.
— formicaeformis **23** : 133; **39** : 155.
— mesiaeformis **39** : 156.
— polaris **23** : 133; **39** : 156.
— scoliaeformis **39** : 155.
— spheciformis **39** : 155.
— tipuliformis **39** : 155.
Syngrapha diasema **22** : 267; **23** : 129.
— interrogationis **23** : 129; **24** : 67.
— microgamma **23** : 129; **24** : 67.
Synthymia fixa **34** : 162, 165.
Syntomis fortunei **26** : 165, 170.
Syrichtus centaureae **30** : 56.
Tachyptilia temerella **25** : 227, 233.
Talaeporia borealis **23** : 122, 133; **33** : 161, 164.
Tapinostola morrisi **34** : 162, 165.
Taragama acaciae **31** : 126, 130.
Tebenna raschkiella **29** : 147, 149.
Thais cerysii ferdinandi **24** : 293, 298.
Thalera fimbrialis **21** : 264.
— lactearia **28** : 16.
— — × putata **28** : 16.
Thaumatopoea jordana **31** : 126, 130.
Thecla w-album **32** : 219, 223.
Theretra alecto **34** : 162, 165.
Thiodia citrana **23** : 272.
Timandra amata **28** : 155, 159.
Tinea corticella **26** : 165, 170.
— fuliginosella **22** : 268.
— fuscipunctella **31** : 126, 130.
— granella **33** : 161, 164.
— hedemanni **28** : 155, 159.
— laterella **32** : 219, 223.
— misella **24** : 69.
— pellionella **24** : 69; **31** : 126, 130.
Tischeria dodonea **26** : 165, 170.
— ekebladella **26** : 165, 170; **31** : 126, 130; **33** : 161, 164.
— marginea **27** : 206, 211.
Titanio schranckiana **25** : 227, 232.
Tmetocera ocellana lariciana **28** : 155, 159.
Tortrix bergmanniana **24** : 66, 68.
— forskåleana **29** : 147, 149.
— fuliginosana **27** : 206, 211.
— paleana **21** : 121.
— politana **25** : 227, 232.
— viridana **28** : 17; **31** : 126, 130.
Trichiura crataegi **23** : 127; **32** : 156.
Trichosia ludifica **40** : 214, 217.
Triphaena pronuba **23** : 272.
— subsequa **29** : 147, 149.
Triphaenopis cinerascens **35** : 140, 143.
— lucilla **35** : 140, 143.
— postflava **35** : 140, 143.
Triphosa dubitata **23** : 130, 272.
Tristophis veneris **26** : 165, 170.
Urbicola comma **23** : 127.
Uropyia meticulodina **30** : 105, 109.
Vanessa antiopa **23** : 125; **24** : 66, 294, 298; **30** : 55.
— c-album **30** : 55.
— io **21** : 264; **29** : 146, 149.
— urticae **23** : 125, 133; **24** : 67.
Venusia cambrica **34** : 130 . . . 132, 136; **37** : 132, 134.
Wockeia asperipunctella **24** : 294, 299.
Xanthopastis timais **34** : 162, 165.
Xanthospilapteryx syringella **32** : 219, 223.
Xystophora farinosae **23** : 272.
— micella **23** : 272.
— morosa **23** : 272.
— pulveratella **23** : 272.
— tetragonella **25** : 227, 232.
Zanclognatha nemoralis **24** : 294, 298; **25** : 227, 232.
Zelleria ribesiella **30** : 106, 109.
Zonosoma punctaria **28** : 17.
Zophodia convolutella **21** : 264; **23** : 272.
Zygaena ephialtes **33** : 161, 164.

DIPTERA

Acanthiptera inanis **22** : 269.
Acarthophthalmus bicolor **33** : 161, 164.
Achalcus flavicollis **26** : 166, 171.
Acidia cognata **22** : 268.

Acroptena ambigua **24** : 79.
Actia frontalis **28** : 156, 160.
Aedes **22** : 43, 44.
— dianteus **28** : 155, 159.
— dorsalis **28** : 155, 159.
Agromyza sp. **34** : 163, 166.
— alni-betulae **31** : 127, 131.
— igniceps **22** : 268; **27** : 207, 211.
— lapponica normalis **22** : 268.
— nigrescens **22** : 268.
— nigrociliata **36** : 130, 132.
— phragmitidis **36** : 130, 132.
— rufipes **31** : 127, 131.
— salicina **22** : 268.
Alliopsis glacialis **28** : 156, 160.
Anatopomyia plumipes **30** : 105, 108.
Anocheila freyi **26** : 166, 171.
Anopheles **22** : 43, 44.
· maculipennis **22** : 44, 268.
Anthomyza gracilis **24** : 77.
Anthrax anthrax **27** : 207, 212.
Antomyia pluvialis **24** : 79.
Aptilotus paradoxus **38** : 73, 75.
Argyra argyria **22** : 268.
— auricollis **22** : 268.
— leucocephala **22** : 268.
— subalpina **22** : 268.
Atissa limosina **24** : 72, 73, 77, 78, 295, 299; **26** : 166, 171.
Aulacogaster leucopeza **34** : 163, 166.
Aulogastromyia anisodactyla **27** : 207, 212.
Bessa selecta **25** : 228, 233; **31** : 127, 131.
Bicellaria austriaca **31** : 126, 131.
— vanella **31** : 126, 131.
Billaea triangulifera **24** : 295, 299.
Bischofia simplex **24** : 77.
Bombylius minor **22** : 268.
Borboropsis fulviceps **32** : 218, 222.
Boreellus atriceps **39** : 184, 186.
Borophaga o'kelley **25** : 228, 233.
Brachyopa conica **31** : 127, 131.
Bradysia degenerans **25** : 228, 233.
— domestica **25** : 228, 233.
— mycorum **25** : 228, 233.
Braula coeca **24** : 295, 299.
Bucentes cristata **24** : 79.
Cacoxenus argyreator **23** : 272.
Caenia palustris **24** : 78.
Calliphora alpina **38** : 73, 75.
Camilla acutipennis **30** : 105, 108; **33** : 59.
— glabra **24** : 77; **33** : 58, 59.
— subfuscipes **33** : 58, 59.
Campsicnemus curvipes **24** : 76.
— paradoxus **26** : 166, 171.
— picticornis **24** : 72, 73, 76, 77; **26** : 166, 171; **35** : 141, 143.
— pumilio **24** : 73, 76, 77.
— scambus **24** : 73, 75.
Carcelia amphion **25** : 228, 233.
— bombylans **25** : 228, 233.
Chamaemyia juncorum **24** : 77.
Cephenomyia stimulator **30** : 105, 108.
— trompe **26** : 166, 171; **28** : 156, 160.
— ulrichi **21** : 265; **39** : 184, 186.
Cerotelion lineatus **32** : 218, 222.
Ceratitis capitata **26** : 166, 171; **27** : 207, 212; **29** : 147, 150.
Ceriocera cornuta **26** : 166, 171.
Cerodonta atronitens **22** : 268.
— lateralis **22** : 268.
Chaetorellia jaceae **26** : 166, 171.
Cheilosia **32** : 218, 222.
— recens **32** : 218, 222.
— sparsa **32** : 218, 222.
Chelifera lapponica **26** : 166, 171.
Ch(e)ilosia **25** : 228, 233.
— albitarsis **24** : 76.
— chloris **27** : 207, 212.
— longula **24** : 76.
— morio **26** : 166, 171.
— scutellata **24** : 76.
Chionea crassipes **27** : 207, 212; **28** : 155, 159.
Chiromyia **32** : 218, 222.
Chiropteromyza wegelii **28** : 156, 160.
Chirosia albifrons **30** : 105, 108.
Chloropisca notata **21** : 265.
Chrysops **32** : 4.
— maurus **24** : 73.
— melanopleurus **24** : 73.
— relictus **24** : 73.
Chrysotimus molliculus **22** : 268.
Chrysotoxum festivum **28** : 155, 160.
Chyliza scutellata **22** : 269.
Chylizosoma paridis **23** : 273.
Clinocera wesmaeli **33** : 161, 164.
Clusia flava **28** : 156, 160; **36** : 130, 132.
Cnetha freyi **34** : 163, 166.
Coenosia intermedia **24** : 78.
Collinellula lutosa **33** : 60.
— lutosoidea **33** : 59, 60.
Conioscinella albipalpis **24** : 78.
— cinctella **35** : 141, 144.
Contarinia nasturtii **24** : 54.
— tiliarum **28** : 155, 159.
Coproica ferruginata **24** : 77.
Copromyza stercoraria **30** : 105, 108.
Cordylura **32** : 218, 222.
Corethra **22** : 43, 45.
Crataerhina pallida **23** : 273; **24** : 295, 299; **30** : 105, 108; **31** : 127, 131; **32** : 218, 222.
Crumomyia glacialis **35** : 141, 144.
Ctenophora guttata **22** : 268; **25** : 228, 233; **26** : 166, 170; **27** : 207, 212; **29** : 147, 150.
— pectinicornis **27** : 207, 212.
Ctenulus distinctus **28** : 156, 160.
Culex sp. **22** : 43, 44, 268.
— torrentium **28** : 155, 159.
Cystiphora hieracii **24** : 54; **29** : 147, 150.
Dasyneura fraxini **27** : 207, 212.
— urticae **27** : 207, 212.
Degeeria luctuosa **28** : 156, 160.
Delia annularis **23** : 273.

Delia cuneata **23** : 273.
Dendromyza betulae **40** : 214, 217.
Dichrochira glabricula **33** : 60.
Dicraeus pallidiventris **24** : 73.
Dictenidia bimaculata **26** : 166, 170.
Dictya umbrarum **24** : 77.
Dinera grisescens **24** : 79.
Dioctria rufipes **26** : 166, 171.
Diplotoxa messoria **24** : 78.
Discocerina obscurella **24** : 73, 78.
— pulicaria **24** : 78.
Dixa sp. **22** : 43, 44.
— borealis **28** : 155, 159.
Dizygomyza crassinervis **22** : 268.
— flavifrons **26** : 166, 171.
— lamii **31** : 127, 131.
— lineella **28** : 156, 160.
— pygmina **22** : 268.
— — v. approximatonervis **22** : 268.
— stackelbergi **22** : 268.
— storåi **22** : 268.
— sönderupi **26** : 166, 171.
Dolichocephala irrorata **26** : 166, 171.
Dolichopus acuticornis **24** : 73, 74.
— brevipennis **24** : 74.
— campestris **24** : 72, 74; **27** : 65.
— fallaciosus **22** : 268.
— lepidus **24** : 74.
— notabilis **24** : 74.
— nubilus **24** : 74.
— pennatus **24** : 74.
— plumipes **24** : 74.
— simplex **24** : 74.
— ungulatus **24** : 74.
Doros conopeus **31** : 127, 131.
Drapetis flexuosa **26** : 166, 171.
Drosophila sp. **27** : 69.
— acuminata **31** : 127, 131.
— alpina **31** : 127, 131.
— ambigua **32** : 218, 222.
— deflexa **32** : 219, 222.
— histrio **31** : 127, 131.
— melanogaster **26** : 24, 25.
— nigricolor **33** : 161, 164; **35** : 141, 143.
— rufifrons **33** : 161, 164.
— silvestris **32** : 219, 222.
— trivittata **33** : 161, 164.
Drymeia hamata **24** : 79.
Eccoptomera microps **36** : 130, 132.
Echinomyia grossa **23** : 273.
Elachista cornuta **25** : 228, 233.
Empis decora **30** : 105, 108.
— diagramma **22** : 268.
— laetabilis **22** : 268.
— lamellicornis **22** : 268.
Epholchiolaphria castellani **40** : 214, 217.
Ephydra micans **24** : 73, 78.
— riparia **24** : 73, 78.
Epistrophe annulata **24** : 76.
Eriothrix rufomaculatus **24** : 79.
Eristalinus sepulchralis **24** : 76.
Eristalis sp. **28** : 156, 160.
— anthophorina **24** : 76.
Ernestia glauca **24** : 79.
— truncata **31** : 127, 131.
Euctenodes mirabilis **27** : 207, 212.
Euphranta connexa **25** : 228, 233.
Eurhinomyia lineata **24** : 76.
— transfuga **24** : 76.
Euribia cardui **29** : 147, 150.
Eurygnathomyia bicolor **22** : 269; **26** : 166, 171.
Eutonia barbipes **29** : 147, 150.
Eversmannia ruficauda **24** : 79.
Exechia nigroscutellata **37** : 280, 281.
Exorista confinis **24** : 79.
— mitis **25** : 228, 233.
Fannia hirundinis **38** : 73, 75.
— leucosticta **40** : 215, 217.
— pubescens **22** : 269.
— subumbrosa **22** : 269.
Forcipomyia eques **28** : 155, 159.
Frontina laeta **24** : 295, 299; **25** : 228, 233.
Gastrophilus equi **27** : 207, 212.
Glenanthe fuscinervis **25** : 228, 233; **35** : 141, 143.
Gloma fuscipennis **22** : 268.
Haematopota pluvialis **24** : 73.
Helicobosca distinguenda **28** : 156, 160.
Helina lucorum **24** : 79.
— marmorata **24** : 79.
— uliginosa **24** : 79.
Helomyza brachypterna **32** : 218, 222.
— hackmani **26** : 166, 171.
— nigrinervis **27** : 207, 212; **33** : 161, 164.
— nigriventris (= nigrinervis) **26** : 166, 167; **28** : 156, 160.
— pleuralis **26** : 166, 171.
— ustulata **28** : 156, 160.
Hemipenthes morio **31** : 126, 131.
Heptatoma pellucens **21** : 265; **34** : 163, 166.
Hercostomus aerosus **24** : 74.
— metallicus **22** : 268.
Heteromyza oculata **36** : 130, 132.
Hilara sp. **24** : 71.
— chorica **24** : 73, 74.
— cornicula **24** : 73, 74.
Hilarella hilarella **24** : 79.
Hirtodrosophila oldenbergi **33** : 161, 164.
Holoclera sp. **24** : 74.
Homalocephala albitarsis **24** : 76.
— bipunctata **26** : 166, 171.
Homoneura lamellata **26** : 166, 171.
Hoplogaster mollicula **24** : 78.
Hyalurgus lucidus **24** : 79; **25** : 228, 233.
Hydrellia albilaris **24** : 73, 78.
Hydrophorus albiceps **25** : 228, 233.
— albosignatus **24** : 74, 75, 80.
— brunnicosus **29** : 147, 150.
— callosoma **24** : 71 . . . 75, 78, 80, 295, 299.
— freyi **30** : 105, 108.
— magnicornis **25** : 228, 233.

Hydrophorus micans **24** : 75.
— nebulosus **25** : 228, 233.
— norvegicus **24** : 71 . . . 73, 75, 78, 80, 295, 299; **29** : 147, 150.
— pilipes **25** : 228, 233.
— praecox **24** : 72 . . . 74.
— wahlgreni **24** : 75; **29** : 147, 150; **31** : 126, 131.
— — v. callosoma **24** : 74, 75, 80.
Hygroceleuthus diadema **24** : 73, 74, 76.
Hylemyia candens **24** : 79.
— coarctata **24** : 79.
— lineata **22** : 269.
— rotundivalva **31** : 127, 131.
— tarsata **22** : 269.
Hylephila unistriata **30** : 105, 108.
Hypochaeta inepta **25** : 228, 233.
Hypoderma bovis **25** : 228, 233.
Hystrichopogon sp. **40** : 214, 217.
Ischyrosyrphus laternarius **22** : 268.
Isopogon brevirostris **23** : 272.
Lamproscatella sp. **24** : 78.
Laphria flava **25** : 228, 233.
— gibbosa **31** : 126, 131.
— lapponica **27** : 207, 212; **28** : 155, 159.
Lasioptera flexuosa **28** : 155, 159.
Lasiosina parvipennis **23** : 272.
Lasiosoma rufum **22** : 268.
Latigena altaica **40** : 215, 217.
Lauxania aenea **28** : 156, 160.
Leiomyza dudai **33** : 161, 164.
Leptis lineola **24** : 73.
— tringaria **28** : 155, 159.
Leptogaster cylindrica **24** : 74.
— guttiventris **25** : 228, 233.
Leptometopa latipes **34** : 163, 166.
Leptosciara longiventris **27** : 207, 212.
Leria frigida **39** : 184, 186.
Leskea aurea **26** : 166, 171.
Limnophora aerea **24** : 79.
— dispar **24** : 79.
— litorea **24** : 79.
Limosina plumosula **23** : 50.
Liogaster metallina **24** : 76.
Lipara lucens **27** : 207, 212; **28** : 156, 160.
Lipoptena cervi **38** : 73,75; **39** : 184, 186.
Liriomyza adolescens **22** : 268.
— angulicornis **22** : 268.
— breviseta **22** : 268.
— flaveola v. singularis **22** : 268.
— ornata **22** : 268.
— solani **25** : 228, 233.
— triglochinae **22** : 268.
— valerianae **22** : 268.
— variegata **39** : 184, 186.
— virgula **22** : 268.
Liriope sp. **34** : 85.
Lispa litorea **24** : 71 . . . 73, 79, 295, 299.
Lispocephala alma **24** : 78.
Listropodia blasii **26** : 166, 171.
Lonchaea sp. **26** : 166, 171.
— bukowskii **23** : 272.
— cariecola **30** : 105, 108.
— contraria **28** : 156, 160.
Lophosia fasciata **22** : 269.
Loxocera ichneumonea **24** : 77.
Lucilia **23** : 47, 50, 51; **32** : 4.
— ampullacea **40** : 215, 217.
— fuscipalpis **38** : 73, 75.
— pilosiventris **40** : 215, 217.
— sericata **24** : 79.
Lycia 4-vittata **22** : 269.
— pallidiventris **28** : 156, 160.
Lydella angelicae **24** : 79.
— stabulans **31** : 126, 131.
Macronychia agrestis **28** : 156, 160.
Macrothorax ruficornis **27** : 207, 212.
Medetera sp. **22** : 268.
— abstrusa **31** : 126, 131.
— apicalis **31** : 127, 131.
— borealis **31** : 126, 131.
— collini **31** : 126, 131.
— cuspidata **30** : 105, 108.
— dichrocera **31** : 126, 131.
— fennica **31** : 126, 131.
— freyi **31** : 126, 131.
— nuortevai **31** : 126, 131.
— pseudoapicalis **31** : 127, 131.
— setiventris **31** : 126, 131.
— stackelbergi **31** : 126, 131.
Megahyperus sudeticus **38** : 73, 75.
Megaselia giraudi **25** : 228, 233.
— longiseta **25** : 228, 233.
— manicata **25** : 228, 233.
— punctulata **25** : 228, 233.
— robusta **25** : 228, 233.
— septentrionalis **25** : 228, 233.
Melanagromyza nostradamus **36** : 130, 132.
— paracelsus **36** : 130, 132.
— longilingua **22** : 268.
Melanophora roralis **27** : 207, 212.
Meliera crassipennis **24** : 76.
Meoneura sp. **32** : 218, 222.
— flavifacies **23** : 273.
— lamellata **24** : 78.
— neottiophilum **23** : 273.
— seducta **35** : 141, 144.
Metopia campestris **24** : 79.
Miastor metraloas **23** : 138 . . . 141, 272.
Microchrysa polita **27** : 207, 212.
Microdon sp. **25** : 228, 233.
— latifrons **22** : 268.
Microdrosophila congesta **38** : 73, 75.
Microperiscelis annulata **33** : 161, 164; **34** : 163, 166.
Milichia ludens **29** : 147, 150.
Minettia desmometopa **24** : 77.
— lupulina **24** : 77.
Misospatha ptarmicae **26** : 166, 171.
Mochlonyx sp. **22** : 43 . . . 45.
— martinii **28** : 155, 159.

Morellia hortorum **24** : 79.
Morinia nana **31** : 127, 131.
Musca domestica **24** : 79.
Muscina stabulans **24** : 79.
Mycetobia pallipes **33** : 161, 164.
Mydaea bengtsoni **30** : 105, 108.
Myiolepta ruficornis **22** : 268.
Myiospila meditabunda **24** : 79.
Myopa fasciata **26** : 166, 171.
— polystigma villosa **22** : 268.
Nemotelus uliginosus **24** : 77.
Neoascia nitidula **40** : 214, 217.
Neoculex apicalis **28** : 159.
Neomochterus pallipes **29** : 147, 150.
Neophyllomyza acyglossa **25** : 228, 233.
Neosciara sp. **22** : 268.
Neossos marylandica **38** : 73, 75.
Nephrocerus lapponicus **28** : 156, 160.
Neurigona 4-fasciata **21** : 265.
Notiphila annulipes **24** : 77.
— uliginosa **24** : 77.
Nymphomyia sp. **38** : 73, 75.
Ochthera mantis **24** : 78.
Odinia boletina **22** : 269.
Odontomyia argentata **37** : 280, 282.
— hydroleon angulata **32** : 218, 222.
— viridula **24** : 74.
Oedemagena tarandi **23** : 273; **27** : 207, 212; **28** : 156, 160.
Oligarces sp. **23** : 139.
— paradoxus **23**: 140.
Oncodes gibbosus **26** : 166, 171.
Opetia nigra **22** : 268.
Ophiomyia maura **26** : 166, 171.
Orbellia nivicola **35** : 141, 143; **36** : 130, 132.
Orellia tussilaginis **33** : 58.
Orthoneura nobilis **24** : 76.
Oscinella frit **24** : 78.
Oxycera freyi **28** : 155, 159.
Pachycerina seticornis **24** : 295, 299.
Pachyrrhina quadristriata **23** : 272.
Pales pavida **31** : 127, 131.
Palloptera ambusta **34** : 163, 166.
— laetabilis **31** : 127, 131.
— trimacula **24** : 76.
— usta **24** : 76; **31** : 127, 131.
Paracrocera orbiculus **24** : 74.
Paradyschiria dubia **27** : 207, 212.
Paratanytarsus sp. **37** : 280, 282.
Parhydra aquila **24** : 73, 78.
— fossarum **24** : 73, 78.
— nubecula **23** : 272.
Parochtiphila spectabilis **32** : 218, 222.
Paroecus signaticeps **30** : 105, 108.
Paroxyna argyrocephala **24** : 72, 76.
— parvula **33** : 58.
— plantaginis **35** : 141, 143.
— sororcula **24** : 295, 299.
Pedicia rivosa **26** : 166, 170.
Pegomyia interruptella **25** : 228, 233.
— nigritarsis **24** : 79.
Pegomyza virginea **25** : 228, 233; **30** : 105, 108.
Pelomyiella cinerella **24** : 71, 73, 77, 80, 295, 299; **25** : 228, 233; **35** : 141, 143.
Penicillidia sp. **26** : 166, 171.
— monoceros **23** : 273; **39** : 184, 186.
Peplomyza discoidea **31** : 127, 131.
Periscelis annulipes **33** : 161, 164.
— nigra **32** : 218, 222.
Pero sp. **23** : 139.
Perrisia angelicae **25** : 228, 233.
— galii **26** : 166, 171; **28** : 155, 159.
— inclusa **28** : 155, 159.
— thomasiana **24** : 294, 299.
Phagocarpus permundus **39** : 184, 186.
Phaonia crinipes **24** : 72, 73, 79.
— fugax **23** : 273.
— ostrogothica **22** : 269.
— rufipalpis **24** : 295, 299.
Pherbina coryleti **24** : 77.
— zernyi **40** : 214, 217.
Philornis azurea **24** : 79.
Philotelma nigripennis **24** : 72, 73, 78, 295 299.
Phyllomyza equitans **23** : 273.
Phytagromyza ensifera **35** : 141, 144.
— hendeliana **22** : 268.
— langei **34** : 163, 166.
— lonicerae **34** : 163, 166.
— similis **29** : 147, 150.
Phytobia labiatarum **34** : 163, 166.
— monfalcensis **36** : 130, 132.
Phytomyza actaeae **31** : 127, 131.
— adjuncta **34** : 163, 166.
— aegopodii **28** : 156, 160.
— alpigenae **26** : 166, 171.
— aquilegiae **28** : 156, 160.
— aristata **22** : 268.
— atricornis **25** : 228, 233; **26** : 166, 171.
— ciliata **22** : 269.
— dasyops **22** : 268.
— distantip ila**26** : 166, 171.
— eumorpha **22** : 268.
— — v. unisete **22** : 268.
— farfarella **22** : 269.
— fulvicornis **22** : 268.
— glechomae **34** : 163, 166.
— hendeli **29** : 147, 150.
— krugeri **29** : 147, 150.
— laserpitii **22** : 268.
— minuscula **22** : 269.
— murina **36** : 130, 132.
— opacella **22** : 268.
— pastinacae **34** : 163, 166.
— periclymeni **28** : 156, 160.
— polyarthocera **22** : 268.
— primulae **34** : 163, 166; **36** : 130, 132.
— ptarmicae **34** : 163, 166.
— ranunculi **24** : 137.
— — flavoscutella **27** : 207, 212.
— ranunculivora **34** : 163, 166.

Phytomyza rostrata **22** : 268.
— scolopendri **23** : 272.
— subrostrate **22** : 268; **40** : 214, 217.
— trollii **22** : 269.
— virgaureae **22** : 268.
Piophila casei **24** : 295, 299.
Pipiza noctiluca **24** : 76.
Pipunculus chlorionae **22** : 2.
— halteratus **25** : 228, 233.
Plastosciara brevicornis **34** : 163, 166.
Platycephala planifrons **24** : 78.
Platypalpus flavicornis **27** : 207, 212.
— subbrevis **26** : 166, 171.
— sylvicola **22** : 268.
Platypeza boletina **24** : 295, 299.
Platypezina connexa **28** : 155, 160; **30** : 105, 108.
Platystoma seminationis **22** : 268; **36** : 130, 132.
Pogonota barbata **24** : 78.
Pollenia intermedia **37** : 280, 282.
Porphyrops communis **22** : 268.
— elegantula **24** : 74.
— holmgreni **26** : 166, 171.
Prionocera anderi **28** : 155, 159.
— tjederi **28** : 155, 159.
Prosalpia silvestris **24** : 78.
Prosena siberita **29** : 147, 150.
Protostegana curvipennis **24** : 77.
Psectrotanypus varius **29** : 147, 150.
Pseudopomyza atrimana **33** : 161, 164.
Pseudosarcophaga affinis **25** : 228, 233.
Psilocephala eximia **24** : 295, 299.
— nigripennis **22** : 268.
Psilolonchaea albiceps **22** : 269.
Psilopa leucostoma **33** : 60.
— nitidula compta **24** : 78.
Psilopus maritimus **26** : 166, 171.
Pterellipsis aranea **27** : 207, 212.
Ptychoptera albimana **34** : 85, 86.
— contaminata **34** : 85, 86.
— lacustris **34** : 85, 86.
— minuta **34** : 85, 86.
— paludosa **34** : 85, 86.
— scutellaris **34** : 85 ,86.
Pycnoglossa cinerosa **27** : 207, 212.
Pyrophaena granditarsa **24** : 76.
Psychoda sp. **23** : 272.
Ptiolina sp. **25** : 228, 233.
Rhabdophaga rosaria **24** : 53.
— salicis **26** : 166, 171.
Rhadiurgus variabilis **24** : 74.
Rhamphomyia albidiventris **26** : 166, 171.
— alboatra **26** : 166, 171.
— caliginosa **25** : 228, 233.
— cribrata **25** : 228, 233.
— filicaudula **26** : 166, 171; **29** : 147, 150.
— nigripennis **24** : 74.
— nitidicollis **26** : 166, 171.
— praestans **26** : 166, 171.
— woldstedti **24** : 295, 299.
Rhingia borealis **26** : 166, 171.
Rhopalomyia tanaceticola **26** : 166, 171.
Rhyphus fuscatus **32** : 218, 222.
Sapromyza amabilis **26** : 166, 171.
— obsoleta **26** : 166, 171.
— setiventris **24** : 77.
Sarcophaga sp. **23** : 47, 50, 51; **31** : 127, 131; **32** : 4.
— crassimargo **24** : 79.
— sinuata **24** : 72, 79.
— striata **24** : 79.
— villeneuvi **28** : 156, 160.
Scaptosciara scaptosoides **23** : 272.
Scatella sp. **23** : 272.
— dichaeta **24** : 71, 73, 78, 295, 299.
— paludum **24** : 73, 78.
— sibilans **24** : 73, 78.
— stagnalis **24** : 73, 78.
— subguttata **24** : 73, 78.
— tenuicosta **24** : 73, 78.
Scatophaga stercoraria **33** : 58.
Scatopse sp. **23** : 50.
Schoenomyza litorella **24** : 78.
Sciapus albifrons **24** : 74.
— contristans **30** : 105, 108.
— maritimus **24** : 73, 74.
Sciara flavimana **30** : 105, 108.
— thomae **23** : 50.
Scioliocentra villosula **26** : 166, 171.
Sepsis cynipsea **24** : 76.
Simulium sp. **27** : 207, 212.
— tenuimanum **34** : 163, 166.
Siphonella oscinina **23** : 50; **28** : 156, 160.
Spania nigra **25** : 228, 233; **33** : 161, 164.
Sphaerocera monilis **34** : 163, 166.
Spheghina sibirica **39** : 184, 186.
Spermatolonchaea flavidipennis **28** : 156, 160.
Staegeria kuntzei **23** : 273.
Stenochironomus gibbus **29** : 147, 150.
Stenopteryx hirundinis **26** : 166, 171; **32** : 218, 222.
Steringomyia subalpina **28** : 156, 160.
Stratiomyia furcata **24** : 72, 73, 295, 299; **27** : 65.
Sturmia scutellaris **25** : 228, 233.
Subclytia rotundiventris **27** : 207, 212.
Suillia affinis **22** : 269.
— bicolor **24** : 77.
— fuscicornis **24** : 77.
— inornata **22** : 269.
— laevifrons **24** : 77.
Sympycnus annulipes **24** : 73, 76.
Syntormon filiger **35** : 141, 143.
Syrphus nigricornis v. obsuraticeps **26** : 166, 171.
— torvus **24** : 76.
Systenus pallipes **33** : 161, 164.
Systoechus sulphureus **26** : 166, 171.
Tabanus borealis **24** : 73.
— nigricornis **24** : 73.

Tachina grossa **24** : 295, 299; **26** : 166, 171; **28** : 156, 160.
— rustica **24** : 79.
Tachista lundströmi **26** : 166, 171.
Tachypeza truncorum **24** : 74.
Taeniorhynchus richiardi(i) **22** : 43, 45, 46; **28** : 155, 159.
Tanyptera ruficornis **25** : 228, 233.
Tanytarsus norvegicus **37** : 280, 282.
Temnostoma vespiformis **24** : 76.
Tephritis dilacerata **24** : 76.
Tephroclamys flavipes **33** : 161, 164.
— steniusi **26** : 166, 171.
Terellia serratulae **22** : 268; **26** : 166, 171.
Tetanocera arrogans **24** : 77.
— boreale **40** : 214, 217.
— elata **24** : 77.
— ferruginea **24** : 77.
— lapponica **28** : 156, 160.
— latifibula **28** : 156, 160.
— montana **40** : 214, 217.
— ornatifrons **28** : 156, 160.
Tetanops myiopina **24** : 76.
Thaumatomyia notata **25** : 3, 4.
Themira putris **33** : 58.
Theobaldia sp. **22** : 43, 44.
— annulata **29** : 147, 150.
— bergrothi **28** : 159.
— morsitans **28** : 155, 159.
Thinophilus flavipalpis **24** : 73, 76, 295, 299.
— ruficornis **24** : 73, 76.
Thrypticus atomus **33** : 161, 164.
— pollinosus **33** : 161, 164.
— pruinosus **33** : 161, 164.
Thyridanthrax fenestratus **24** : 74.
Tipula sp. **21** : 265.
— caudatula **29** : 147, 150.
— couckei **27** : 207, 212.
— excisa **28** : 155, 159.
— goorsi **28** : 155, 159.
— livida **30** : 105, 108.
— montium **30** : 105, 108.
— peliostigma **29** : 147, 150.
— ringdahlii **27** : 207, 212.
— rubripes **28** : 155, 159.
— soosi **29** : 147, 150.
— stigmatella **23** : 272.
— subcava **29** : 147, 150.
— subexisa **28** : 155, 159.
— subnodicornis **28** : 155, 159.
— tjederi **27** : 207, 212.
— truncata **29** : 147, 150.
— tumidicornis **28** : 155, 159.
— vicina **27** : 207, 212.
— vittata **29** : 147, 150.
Trichina bilobata **24** : 74.
Trichobius major **27** : 207, 212.
Trichocera sp. **22** : 268.
— maculipennis **23** : 272.
Tricholauxania praeusta **24** : 77.
Trichoparia decorata **21** : 265.
Trichoscelis frontalis **24** : 77.
— obscurella **24** : 77.
Ulomyia fuliginosa **23** : 272.
Wagneria carbonaria **24** : 79.
Vimmeria ochricola **34** : 163, 166.
Volucella inanis **26** : 166, 171; **27** : 207, 212; **28** : 155, 159; **29** : 147, 150; **30** : 105, 108.
Xanthochlorus ornatus **22** : 268.
Xanthogramma ornatum **22** : 268.
Xiphandrium appendiculatum **22** : 268.
Xylophagus ater **22** : 268.
Xylosciara heptacarotha **34** : 163, 166.
Xylota nigripes **29** : 147, 150.
Zenillia bonsdorffi **25** : 228, 233.
Zygoneura calthae **36** : 130, 132.

SIPHONAPTERA

Ceratopsylla styx **37** : 280, 282.
Ctenocephalus canis **21** : 263.
Frontopsylla lapponica **37** : 280, 282.

COLEOPTERA

Acanthocinus griseus **25** : 226, 231.
Acanthoderes jaspidea **28** : 154, 158.
Agabus fuscipennis **32** : 218, 222.
— guttatus **38** : 73, 75.
— wasastjernae **34** : 163, 166.
Agathidium varians **31** : 125, 129.
Agonum impressum **23** : 270.
— mannerheimi **23** : 270.
— moestum **23** : 270.
Agrilus mendax **30** : 104, 108.
— roberti **25** : 225, 230.
Airaphilus perangustatus **34** : 163, 166.
Allecula rhenana **28** : 154, 158.
Alphitobius laevigatus **24** : 293, 297.
Amara convexiuscula **23** : 270.
— — ssp. bohemica **23** : 271.
— crenata **25** : 225, 230.
— equestris **23** : 270; **28** : 153, 157.
— kodymi **23** : 270.
— lucida **23** : 270.
— melanocera **23** : 270.
— roubali **23** : 270.
— spreta **23** : 270.
Ancylochira 8-guttata **31** : 125, 129.
Anobium pertinax **27** : 14.
— striatum **25** : 225, 230.
Anisosticta 13-punctata v. conjuncta **24** : 293, 297.
— — v. thoracica **24** : 293, 297.
Anthobium sorbicola **25** : 225, 230.
Anthocomus fasciatus **21** : 263.
Anthonomus sorbi **23** : 271.
Anthracus consputus **23** : 270.
Anthrenus olgae **25** : 225, 231.
Apion aestivum **26** : 164, 169.
— columbinum **26** : 164, 169.
— lindbergi **23** : 271; **26** : 164, 169.
Araeocerus fasciculatus **25** : 226, 231.

Aromia moschata **29** : 146, 149.
Asiobates pygmaeus **28** : 153, 157.
Astenus binotatus **31** : 125, 129.
— longelytratus **22** : 266.
Atheta ebenina **28** : 154, 158.
— strandiella **24** : 292, 297.
Atomaria levisi **37** : 280, 282.
— munda **23** : 271.
— peltataeformis **24** : 293, 297.
Attagenus gloriosae **40** : 215, 217.
— pellio **25** : 225, 231.
Autoserica japonica **27** : 205, 210.
Badister sodalis **23** : 271.
Bagous frit **23** : 271.
— longitarsis **23** : 271.
— petro **23** : 271.
— puncticollis **23** : 271.
— subcarinatus **23** : 271.
Bembidion captivorum **25** : 225, 230.
— fluviatile **23** : 271; **25** : 225, 230.
— genei illigeri **23** : 270.
— lysholmi **22** : 266.
— milleri **25** : 225, 230.
— minimum **22** : 266.
— oblongum ssp. lomnickii **27** : 205, 210.
— octomaculatum **23** : 270.
— persuosum **23** : 271.
— siebkei **26** : 164, 168.
— striatum **23** : 270.
— subcostatum ssp. janirkowae **25** : 225, 230.
Blaps mortisaga **28** : 154, 158; **35** : 141, 144.
Blastophagus piniperda **26** : 67.
Bledius diota **22** : 266.
— dissimilis **22** : 266.
— filipes **22** : 266.
— opacus **34** : 163, 166.
— terebrans **22** : 266.
Bohemiellina paradoxa **23** : 271.
Brachynus crepitans **23** : 270.
Broscus cephalotes **26** : 164, 168.
Bruchus sp. **31** : 125, 130.
— rufimanus **25** : 225, 230.
Bryoporus punctipennis **31** : 125, 129.
Buprestis haemorrhoidalis **31** : 125, 129.
— 8-guttata **25** : 225, 230.
Caenoscelis subdeplanata **32** : 218, 222.
Calandra **31** : 125, 130; **32** : 218, 222.
— oryzae **23** : 271; **25** : 226, 231.
Calathus ambiguus **23** : 270.
— piceus **28** : 154, 158.
Callichroma moschata **24** : 293, 297.
Callidium violaceum **33** : 160, 163.
Calosoma inquisitor **23** : 270; **32** : 218, 222.
Carabus arvensis **21** : 263; **22** : 266.
— clathratus **23** : 270.
— violaceus **22** : 266; **27** : 205, 210; **31** : 125, 129.
Cartodere filiformis **35** : 141, 144.
Cassida nobilis f. rosea **25** : 226, 231.
Cercyon laminatus **36** : 130, 132.
Ceruchus chrysomelinus **26** : 164, 169.
Ceutorrhynchus angulosus **23** : 271.
— atomus **34** : 163, 166.
— barbareae **28** : 154, 158; **33** : 16.
— ignitus **28** : 154, 158.
— larvatus **32** : 218, 222.
Chlaenius sulcicollis **23** : 270.
— 4-sulcatus **23** : 270.
Choleva aquilonia ssp. gracilenta **31** : 125, 129.
— spinipennis **27** : 205, 210.
Chrysochloa rugulosa **33** : 160, 163.
Chrysomela asclepiadis **33** : 160, 163.
Cis festivus **32** : 218, 222.
— lineatocribratus **31** : 125, 129.
Cistela ceramboides **31** : 125, 129.
Cleonus piger **32** : 218, 222.
Cleopus pulchellus **28** : 154, 158.
Clytus arietis **26** : 164, 169; **33** : 160, 163.
Coccinella trifasciata **26** : 164, 169.
Copelatus ruficornis **21** : 263.
Corticaria crenicollis **28** : 154, 158.
— elongata **26** : 164, 169.
— lapponica **26** : 164, 169.
Corynetes coeruleus **33** : 160, 163.
Criocephalus rusticus **27** : 205, 210.
Cryptocephalus coryli ab. semiconnexus **21** : 264.
Cryptolaemus montrowzieri **30** : 104, 108.
Cryptophagus **22** : 266.
— affinis **28** : 154, 158.
— corticinus **26** : 164, 169.
— dorsalis **23** : 271.
— instabilis **26** : 164, 169.
— lysholmi **26** : 164, 169.
— pilosus **23** : 271.
— pseudodentatus **23** : 271.
— subvittatus **23** : 271.
Curculio elephas **31** : 125, 130.
— nucum **25** : 226, 231.
Cychramus luteus **23** : 271.
Cyphon hilaris **24** : 293, 297.
Deleaster dichrous **21** : 263.
Demetrias atricapillus **30** : 104, 108.
— monostigma **23** : 270; **24** : 292, 297.
Denticollis borealis **26** : 164, 169.
Dermestes palmi **29** : 146, 149.
Dinoderus brevis **36** : 130, 132.
Dircaea australis **26** : 164, 169.
Dirrhagus sahlbergi **39** : 184, 186.
Ditylus laevis **23** : 271.
Dorcatoma dresdensis **29** : 146, 149.
Dromius fenestratus **35** : 141, 144.
— linearis **24** : 292, 297; **32** : 218, 222.
— lucidus obenbergeri **23** : 271.
Dyschirius aeneus **23** : 270.
— helleni **23** : 270.
— rufipes **23** : 270.
Dytiscus latissimus **35** : 141, 144.
— marginalis **25** : 225, 230; **26** : 164, 168; **33** : 160, 163.

Enicmus histrio **33** : 16.
— minutus **21** : 263.
— transversus **28** : 154, 158.
Epuraea oblonga **28** : 154, 158.
— rufobrunnea **37** : 280, 282.
— silesiaca **26** : 164, 169.
Eriopis connexa **31** : 125, 130.
Ernobius abietinus **32** : 218, 222.
— mollis **34** : 163, 166.
Eucinetus caucasicus **27** : 205, 210.
Eucnemis capucina **22** : 266.
Euconnus claviger **26** : 164, 168.
— maeklini **26** : 164, 168.
Europhilus consimilis **23** : 270.
— micans **23** : 270.
Euthia linearis **23** : 271.
Evodinus interrogationis **21** : 264.
Galerucella grisescens **21** : 264.
Gaurodytes affinis **26** : 164, 168.
Globicollis corticalis **27** : 205, 210.
Globicornis marginatus **33** : 160, 163.
Gnathocerus cornutus **24** : 293, 297.
Gnathoncus buyssoni **31** : 125, 129; **39** : 184, 186.
— nanus **39** : 184, 186.
— schmidtii **39** : 184, 186.
Gronops inaequalis **22** : 266; **27** : 205, 210.
Gyrophaena orientalis **22** : 266.
Haemonia **24** : 36, 293, 297.
Haltica carinthiaca **36** : 130, 133; **39** : 184, 186.
Hapalus bimaculatus **31** : 123, 125, 128, 129.
Harpalus angusticollis **23** : 270.
— calceatus **23** : 270.
— distinguendus **23** : 270.
— roubali **23** : 271.
Hedobia imperialis **22** : 266.
Helophorus fulgidicollis **28** : 154, 158.
Henoticus sp. **22** : 266.
Heterothops fusculus **31** : 125, 129.
Hygropora cunctans longicornis **27** : 205, 210.
Hylecoetus flabellicornis **28** : 153, 158.
Hylobius sp. **24** : 22.
Hylotrupes bajulus **28** : 154, 158.
Hypocyptus discoideus **28** : 153, 157.
Ilyobates subopacus **30** : 104, 108.
Ips amitinus **31** : 125, 130.
Julodis sp. **32** : 218, 222.
Laccophilus ströhmi **24** : 292, 297.
Laemophloeus curtipennis **25** : 225, 230.
— turcicus **22** : 266.
Lathridius sp. **22** : 239.
— constrictus **22** : 266; **33** : 16.
— kokujevi **22** : 266.
— nodifer **28** : 154, 158.
Lathrimaeum pusilloides **30** : 104, 108.
Lathrobium collare **31** : 125, 129.
— grande **31** : 125, 129.
— sellatum **31** : 125, 129.
Leioderus collari **31** : 125, 129.
Leptinotarsa 10-lineata **28** : 1, 154, 158.
Leptura sexguttata **26** : 164, 169.
— virens **23** : 271.
Leptus sp. **22** : 266.
Lilioceris lilii **21** : 46, 264; **29** : 146, 149; **30** : 105, 108.
— merdigera **21** : 46.
Limnebius crinifer **21** : 263.
Liocola lugubris **21** : 263.
Liodes nigrita bicolor **39** : 184, 186.
Liophloeus tessulatus **24** : 293, 297.
Lithocharis nigriceps **27** : 205, 210.
Lixus iridis **25** : 226, 231.
Macrodorcus rectus **27** : 205, 210.
Malachius viridis **22** : 266.
Mannerheimia divergens **27** : 205, 210.
Melasoma cuprea **31** : 125, 129.
Melolontha **30** : 64.
— frater **27** : 205, 210.
— hippocastani **28** : 154, 158.
Metablethus foveolatus **28** : 153, 157.
— truncatellus **28** : 153, 157.
Metoecus paradoxus **25** : 225, 231.
Miarus abnormis **25** : 226, 231.
— monticola **25** : 226, 231.
Micrambe sp. **22** : 266.
— lindbergorum **28** : 154, 158.
Microdota inquinula **26** : 164, 169.
Microlestes luctuosus **28** : 153, 157.
— maurus **24** : 292, 297.
Micropeplus fulvus **32** : 218, 222.
— tesserula **26** : 164, 169.
Miscodera arctica **26** : 164, 169.
Molorchrus minor **34** : 163, 166.
Monochamus rosenmuelleri **25** : 226, 231.
Monotoma spinicollis **25** : 225, 230.
Mycetoporus forticornis **22** : 266.
Nacerda melanura **21** : 263.
Nebria attemsi **23** : 270.
— nivalis **23** : 270.
Necrobia rufipes **24** : 293, 297.
Necrodes littoralis **26** : 164, 168; **30** : 104, 108.
Necrophorus vespilloides **23** : 48, 50, 51.
Nemadus colonoides **23** : 271.
Nemosoma elongatum **22** : 266; **25** : 225, 230; **33** : 160, 163.
Neuraphes coronatus **26** : 164, 168.
— talparum **23** : 271; **26** : 164, 168.
Niptus hololeucus **31** : 125, 129; **34** : 163, 166.
Ochthebius bicolon **24** : 293, 297; **25** : 225, 230.
Oeceoptoma thoracicum **23** : 47 . . . 51.
Oligota parva **22** : 266; **26** : 164, 168; **31** : 125, 129.
Olisthopus rotundatus **23** : 270.
Omalium munsteri **23** : 271.
Onthophagus gibbulus **26** : 164, 169.
Oryctes nasicornis **22** : 266; **23** : 271; **24** : 293, 297; **25** : 225, 231; **26** : 164, 169; **28** : 154, 158; **30** : 104, 108; **31** : 125, 129; **32** : 218, 222; **34** : 163, 166; **35** : 141, 144.

Oryzaephilus mercator **24** : 293, 297.
Otiorrhynchus ligustici **24** : 293, 297.
— singularis **32** : 218, 222.
— sulcatus **30** : 105, 108.
Oxypoda lentula **22** : 266.
— togata **22** : 266.
Pachnephorus pilosus **22** : 266.
Paederus idae **27** : 205, 210.
— pugetensis **31** : 125, 129.
Panagaeus bipustulatus **21** : 263.
Parmena pubescens **30** : 105, 108.
Perileptus areolatus **23** : 270.
Phaedon cochleariae **23** : 241.
Philonthus nigritulus **21** : 263.
— nitidulus **22** : 266.
— punctus **21** : 263.
— temporalis **26** : 164, 169; **27** : 205, 210.
— triangulum **28** : 153, 157.
Phryganophilus ruficollis **37** : 280, 282.
Phyllobius oblongus **27** : 205, 210.
Phyllodecta inhonestus **31** : 125, 130.
— vulgatissimus ssp. sibiricus **31** : 125, 130.
Phyllodrepa melanocephala **26** : 164, 169.
— puberula **21** : 263.
Phytodecta holdhausi **31** : 125, 129.
Phytonomus plantaginis **30** : 105, 108.
Pissodes sp. **24** : 22.
Pityogenes chalcographus **23** : 271.
— trepanatus **23** : 271; **32** : 218, 222.
Plateumaris sp. **35** : 141, 144.
Platynus dorsalis **23** : 270, 271.
Platysoma compressum **21** : 263.
Pognochaerus caroli **36** : 130, 133.
— hispidus **22** : 266; **26** : 164, 169.
Prionus coriarius **22** : 266; **24** : 293, 297; **27** : 205, 210; **28** : 154, 158; **33** : 160, 163.
Proteinus apicidens **31** : 125, 129.
Pseudophytobius acalloides **28** : 154, 158.
Psylliodes sophiae **32** : 218, 222.
Pterostichus aethiops **23** : 270.
— angustatus **23** : 270.
— gracilis **23** : 270.
— madidus **23** : 271.
— morio carpaticus **23** : 271; **26** : 164, 168.
— niger **23** : 50.
— uralensis **23** : 271.
— urengaicus **23** : 271.
— vulgaris **23** : 48, 50.
Ptiliolum schwarzi **39** : 184, 186.
Ptinus sp. **28** : 154, 158.
— dubius **22** : 266; **25** : 225, 231.
— rufipes **25** : 225, 231.
— testaceus **21** : 263.
Pyrrhalta viburni **35** : 141, 144.
Pytho kolvensis **26** : 164, 169.
Quedius brevicornis **21** : 263.
— othiniensis **21** : 263.
Rabocerus foveolatus **35** : 141, 144.
Rhinomias forticornis **35** : 141, 144.
Rhipidius apicipennis **31** : 49, 123, 125, 128, 129.
Rhizotrogus solstitialis **31** : 125, 129.
Saperda populnea **21** : 264; **26** : 164, 169.
— scalaris **23** : 271; **25** : 226, 231; **26** : 164, 169.
Saprinus virescens **31** : 125, 129.
Scymnus bipunctatus **28** : 154, 158.
— redtenbacheri **28** : 154, 158.
Serropalpus barbatus **32** : 218, 222.
Silpha carinata **23** : 48, 50.
Sitona hispidula **28** : 154, 158.
— sulcifrons **28** : 154, 158.
Smicrus filicornis **21** : 263.
Spermophagus sericeus **25** : 226, 231.
Sphenoptera sp. **30** : 104, 108.
Staphylinus brunnipes **22** : 266.
Stegobium paniceum **22** : 266.
Stenochorus meridianus **32** : 218, 222.
Stenolophus mixtus **32** : 218, 222.
Stenus annularis **31** : 125, 129.
— pinguis **31** : 125, 129.
— rossicus **28** : 153, 157.
— sculptilis **31** : 125, 129.
Stomis pumicatus **23** : 270.
Strangalia maculata **36** : 130, 133.
— quadrifasciata **23** : 50.
Syneta adamsi **27** : 205, 210.
Systenocerus caraboides **28** : 154, 158.
Tanysphyrus callae **24** : 293, 297.
Tenebrioides mauretanicus **23** : 271; **24** : 293, 297; **28** : 154, 158.
Tetropium aquilonium **22** : 266.
— castaneum v. fulcratum **24** : 293, 297.
— gabrieli **31** : 125, 129.
Thiasophila inquilina **28** : 154, 158.
Thymalus limbatus **26** : 164, 169.
— subtilis **32** : 218, 222.
Tomicus typographicus **21** : 85.
Trachypachys zetterstedti **23** : 270.
Trechus discus **38** : 73, 75.
Triarthron maerkeli **31** : 125, 129.
Tribolium castaneum **24** : 293, 297.
— confusum **22** : 266.
— destructor **21** : 264; **22** : 266; **24** : 293, 297; **30** : 42, 43; **31** : 125, 129.
Trigonogenius globulus **27** : 205, 210; **35** : 141, 144.
Upis ceramboides **32** : 218, 222.
Xantholinus glaber **22** : 266.
Xyletinus grönblomi **31** : 125, 129.

STREPSIPTERA

Elenchus walkeri **27** : 205, 210.

HYMENOPTERA

Abia fasciata **28** : 154, 158.
Acanthocryptus flagitator **37** : 280, 282.
Agrypon flaveolatum **22** : 267.
— rufum **27** : 205, 210.
Allantus bicinctus **26** : 164, 169.

Alloxysta brevis **39** : 184, 187.
— circumscripta **39** : 184, 187.
— xanthocerus **39** : 184, 187.
Amauronematus amicula **27** : 205, 210.
— festivus **27** : 205, 210.
— godmani **32** : 218, 221.
— lindqvisti **28** : 154, 158.
— propinquus **27** : 205, 210.
— subpolaris **27** : 205, 210.
— trautmani **32** : 218, 221.
— vittatus **32** : 218, 221.
Amblyjoppa proteus **28** : 154, 158.
Amblymerus aequus **32** : 218, 221.
— elongatus **32** : 218, 221.
— graminis **27** : 205, 210.
Amblyteles amatorius **27** : 205, 210.
— camelinus **23** : 271.
— gradatorius **24** : 293, 298.
— inspector **22** : 266.
Ammophila adriaansei **24** : 13, 14.
— campestris **24** : 13, 14.
Ancistrocerus ichneumonoides **35** : 141, 144.
— parietinus **21** : 120.
Andrena labialis **31** : 125, 129.
— lapponica **26** : 164, 169.
— nanula **38** : 73, 75.
— rosae **31** : 125, 129.
Andricus callidoma **26** : 165, 169.
— inflator **28** : 154, 158.
— quercus ramuli **26** : 165, 169.
Anoplonyx destinator **29** : 146, 149.
Anthidium strigatum **35** : 141, 144.
Aoplus torpidus **27** : 205, 210.
Apaeleticus flammeolus **28** : 154, 158.
Apanteles **27** : 205, 210.
— anomalus **31** : 125, 129.
— infimus **31** : 125, 129.
— longicalcar **31** : 125, 129.
— plutellae **31** : 125, 129.
— solitarius **31** : 125, 129.
Apis mellifica **25** : 132.
Arenetra pilosella **30** : 104, 107.
Arge pullata **23** : 271; **25** : 226, 231.
Asaphes vulgaris **35** : 141, 144.
Ascogaster sp. **29** : 146, 149.
Astata stigma **28** : 154, 158.
Astiphromma mandibulare **23** : 271.
— scutellatum **23** : 271.
Athalia colibri **34** : 163, 166.
— lugens **28** : 154, 158.
Atractodes robustus **28** : 154, 158.
Aylax hieracii **26** : 165, 169.
Barichneumon derogator **22** : 266.
Belomicrus borealis **38** : 73, 75; **39**: 184, 187.
Blasticotoma filiceti **24** : 293, 298.
Blennocampa alternipes **23** : 271.
— pusilla **34** : 163, 166.
Bombus sp. **26** : [19].
— alpiniformis **26** : 164, 169; **27** : 205, 210.
— alpinus **26** : 164, 169; **27** : 205, 210.
— balteatus **26** : 164, 169; **30** : 104, 107.
Bombus balteatus v. nivalis **30** : 104, 107.
— — v. tristis **30** : 104, 107.
— hyperboreus **25** : 226, 231; **27** : 205, 210.
— hypnorum **26** : 164, 169; **35** : 141, 144.
— lapponicus **26** : 164, 169.
— muscorum **28** : 154, 158.
— pratorum **26** : 164, 169.
— sapporensis **26** : 164, 169.
— silvarum **26** : 164, 169.
— smithianus **28** : 154, 158.
— terrestris **26** : 164, 169.
Brachymeria fonscolombei **25** : 226, 231.
— intermedia **25** : 226, 231.
— punctulata **25** : 226, 231.
— rugulosa **25** : 226, 231.
— vicina **25** : 226, 231.
Caliroa limacina **22** : 266.
Callajoppa exaltatoria **25** : 226, 231.
Calliceras sulcatus **28** : 154, 158.
Callidiotes armatus **25** : 226, 231.
Camponotus sp. **31** : 69.
Campoplex circumspectans **25** : 226, 231.
— debilis **25** : 226, 231.
— mactator **24** : 293, 298.
— stenogaster **28** : 154, 158.
Casinaria moesta **28** : 154, 158.
Chelonus depressus **30** : 104, 108.
— erosus **30** : 104, 108.
— latrunculus **30** : 104, 108.
— obscurator **30** : 104, 108.
Chrestosema fuscicollis **36** : 130, 133.
Chrysis japonicus **27** : 205, 210.
Chrysocharis femoralis **35** : 141, 144.
Cimbex sp. **25** : 226, 231.
— femorata **30** : 104, 107.
Coccophagus scutellaris **28** : 154, 158.
Coelichneumon bohemani **24** : 293, 298.
— solutus **26** : 164, 169.
Coelioxys aurolimbatus **33** : 160, 163.
— conoidea **22** : 267.
Colletes succincta halophila **25** : 226, 231.
Colpomeria quadrisculpta **25** : 226, 231.
Crabro alatus **34** : 163, 166.
— ambiguus **31** : 125, 129 ; **32** : 217, 221.
— congener **29** : 146, 149.
— lapponicus **30** : 104, 107.
Cratichneumon albilarvatus **21** : 264.
Cremnops desertor **23** : 271.
Crossocerus pubescens **35** : 141, 144.
Cryptus albatorius **32** : 218, 221.
Cyphononyx flavognathus **27** : 205, 210.
Dasypoda plumipes **34** : 163, 166.
Delomerista laevis **33** : 160, 163.
Diastrophus mayri **33** : 160, 163.
Dicondylus helleni **37** : 280, 282.
— lindbergi **34** : 163, 166.
Diglyphus poppoea **35** : 141, 144.
— viridus **35** : 144.
Diplolepis longiventris **30** : 104, 108.
Diploneura abdominalis **36** : 130, 133.
Diodontus tristis **34** : 163, 166.

Dirhinus hesperidum **25** : 226, 231.
Disorygma divulgatum **28** : 154, 158.
Dolerus triplicatus **23** : 271.
Eclytus exornatus **34** : 163, 166.
Entodecta tenuicornis **21** : 264.
Ephialtes buolianae **25** : 226, 231.
— carbonarius **26** : 164, 169.
— graminellae **25** : 226, 231.
— imperator **25** : 226, 231.
Episyron rufipes **35** : 141, 144.
Epiurus dilutus **29** : 146, 149.
Eriocarpa dorpatica **29** : 146, 149.
Euneura angarus **35** : 141, 144.
Eurylabus torvus **27** : 205, 210.
Euura atra **21** : 264.
Evagetes dubius **35** : 141, 144.
Exochus erythronotus **22** : 267.
— turgidus **22** : 267.
Fenella nigrita **21** : 264.
Fenusella pygmaea **33** : 160, 163.
— wüstneii **27** : 205, 210.
Formica sp. **30** : [53].
— brunneonitida **40** : 215, 217.
— forsslundi **30** : 104, 107.
— fusca lemani **30** : 104, 107.
— gagatoides **21** : 264; **30** : 104, 107.
— koslovi **40** : 215, 217.
— longiceps **40** : 215, 217.
— neoasiatica **40** : 215, 217.
— pisusskii **40** : 215, 217.
— rufa **26** : 164, 169; **28** : 17, 23; **35** : 48.
— suecica **30** : 104, 107.
— uralensis **30** : 104, 107.
Gasteruption tibiale **26** : 164, 169.
Gonatopus **27** : 205, 210.
Gorytes neglectus **35** : 141, 144.
Haltichella armata **28** : 154, 158.
Halticus 4-cinctus **31** : 125, 129.
— 4-notatulus **34** : 163, 166.
Hartigia sp. **25** : 226, 231.
Hecabolus sulcatus **32** : 218, 221.
Herpestomus brunneicornis **22** : 267.
— xanthops **27** : 205, 210.
Holopyga gloriosa **22** : 267.
Holopyza ferrida taorminensis **34** : 163, 166.
— gloriosa **34** : 163, 166.
Homotropus nigritarsus **25** : 226, 231.
— pulchellus **25** : 226, 231.
— signatus **25** : 226, 231.
— sulcator **25** : 226, 231.
— suspiciosus **25** : 226, 231.
Hoplitophrys brischkei **37** : 280, 282.
Hoplocampoides xylostei **26** : 164, 169; **32** : 218, 221.
Hypolethria melanoptera **36** : 130, 133.
Ichneumon melanobatus **23** : 271.
— sarcitorius **22** : 266.
Kaleva livida **34** : 164, 166.
Kleidotoma albipennis **36** : 130, 133.
— brevicornis **34** : 163, 166.
— hexatoma **36** : 130, 133.
Kleidotoma striata **36** : 130, 133.
— tomentosa **36** : 130, 133.
Lagynodes pallidus **26** : 165, 169.
Lamachus lophyrorum **26** : 164, 169.
Lasiochalcidia tenuicornis **25** : 226, 231.
Lasius meridionalis **24** : 293, 298.
— umbratus **24** : 293, 298.
Lissonota fundator **27** : 205, 210.
Lithomastix sp. **27** : 205, 210.
Lonchetron fennicum **33** : 160, 163; **34** : 164, 166.
Lophyrus sp. **23** : 202.
Lyda reticulata **34** : 163, 166.
Lygaeonematus leucostoma **28** : 154, 158.
Lygocerus sp. **22** : 267.
— thomsoni **35** : 141, 144.
Macrophya punctum-album **23** : 271.
Megastigmus grönblomi **22** : 267.
Mesochorus angustatus **23** : 271.
— anomalus **23** : 271.
— fulvus **26** : 164, 169.
— hyperboreus **23** : 271.
— lapponicus **23** : 271.
— orbitalis **23** : 271.
— spiracularis **23** : 271.
— velox **23** : 271.
— vittator **22** : 267.
Mesoneura opaca **28** : 154, 158.
Metopius fuscipennis **30** : 104, 108.
Microcryptus tarsatus **21** : 264.
Micronematus monogyniae **34** : 163, 166.
Mimesa atratina **34** : 163, 166.
— bruxellensis **39** : 184, 187.
Miscopus ater **38** : 73, 75.
Misetus oculatus **28** : 154, 158.
Monomorium pharaonis **28** : 154, 158.
Mutilla europaea **34** : 163, 166; **35** : 141, 144.
Mymar pulchellum **36** : 130, 133.
Myrmecobosca mandibularis **26** : 165, 169.
Myrmica schencki **24** : 293, 298.
Nomada cinnabarina **27** : 205, 210; **34** : 163, 166.
— fuscicornis **34** : 163, 166.
— moeschleri **27** : 205, 210.
Odynerus gracilis **35** : 141, 144.
— parietinus **21** : 120 . . . 122.
Omalus triangulifer **33** : 160, 163.
— violaceus **33** : 160, 163.
Ophion luteus **30** : 104, 107.
— obscurus **24** : 293, 298; **30** : 104, 107.
Opthalmocorus melanocephalus **22** : 267.
Orgilus rugulosus **22** : 267.
Orotylus mitis **28** : 154, 158.
Oxybelus bipunctatus **34** : 163, 166.
Oxylabis erythropyga **31** : 125, 129.
Pachycrepis clavata **35** : 141, 144.
Pachynematus pumilio **23** : 240.
— truncatus **27** : 205, 210.
Pamphilius pallipes **26** : 164, 169.
— thorwaldi **23** : 271.
— vafer **32** : 218, 221.

Paniscus cephalotes **24** : 293, 298.
Panstenon assimilis **27** : 205, 210.
Parabatus nigricarpus **25** : 226, 231.
Paururus juvencus **26** : 164, 169.
— noctilio **31** : 125, 129.
Pelmatopus anemones **29** : 146, 149.
Perilampus cuprinus **28** : 154, 158.
Phaeoglyphis fuscicornis **39** : 184, 187.
Philanthus triangulum **26** : 164, 169; **34** : 163, 166.
Phymatocera aterrima **22** : 266.
Plastomicrops acuticornis **26** : 165, 169.
Platylabus latiscapus **30** : 104, 107.
Pleurotropis bimacularis **34** : 164, 166.
— epigonus **26** : 165, 169.
Polysphincta eximia **25** : 226, 231.
— pallipes **23** : 271; **32** : 218, 221.
Pompilus infuscatus **28** : 154, 158.
Pontania **30** : 104, 107.
— bridgmani **33** : 160, 163.
— leucosticta **34** : 163, 166.
— nudipecten **40** : 215, 217.
— pedunculi **27** : 205, 210.
— pustulata **24** : 53.
— samolad **24** : 53.
— vesicator **32** : 218, 221.
— — ab. borealis **22** : 266.
— viminalis **24** : 53.
Praya taczanowskii **26** : 164, 169.
Priocnemis exaltatus v. rufipes **23** : 271.
Pristiphora brevicornis **27** : 205, 210.
— conjugata **31** : 125, 129.
— geniculata **23** : 271.
Pronotalis liparae **33** : 160, 163.
— valkeilai **33** : 160, 163.
Prosopis nigrita **27** : 205, 210; **34** : 163, 166.
— pectoralis **27** : 205, 210.
Protichneumon imperiosus **27** : 205, 210.
Pseudagenia albifrons **28** : 154, 158.
Pseudoclavellaria amerinae **34** : 163, 166.
Psithyrus lissonurus **26** : 164, 169.
Pteronidea brevivalvis **22** : 266.
— cognata **32** : 218, 221.
— curtispinis ab. intermedia **27** : 205, 210.
— fastosa **22** : 266.
— leucotrocha **22** : 266.
— pseudonotabilis **22** : 266.
— salicis **22** : 266.
— similator v. monticola **24** : 293, 298.
— stichi **28** : 154, 158.
Pygostolus sticticus **31** : 125, 129.
Rhadinocerea micans **22** : 266.
Rhodites mayri **26** : 165, 169.
— rosae **26** : 165, 169.
Rhopalophorus clavicornis **34** : 163, 166.
Rhorus mesoxanthus **25** : 226, 231.
Rhyssa persuasoria **25** : 226, 231.
Sapyga similis **26** : 164, 169.
Schizoloma amictum **25** : 226, 231.
Sirex gigas **25** : 226, 231; **27** : 205, 210.
Sirex juvencus **26** : 164, 169; **28** : 154, 158; **31** : 125, 129.
Sparasion flavipes **35** : 141, 144.
Spathius exaratus **28** : 154, 158.
Sphecodes albilabris **25** : 226, 231.
— ferruginatus **28** : 154, 158.
— longulus **28** : 154, 158.
— reticulatus **31** : 125, 129.
— scabricollis **31** : 125, 129.
Spilochalcis xanthostigma **23** : 271.
Spilomena enslini **29** : 146, 149.
— exspectata **34** : 163, 166.
Stelis aterrima **27** : 205, 210.
Stenichneumon culpator **26** : 164, 169.
Stenomalina crassicornis **35** : 141, 144.
— varians **35** : 141, 144.
Stictopisthus bilineatus **23** : 271.
Strongylogaster lineatus **21** : 264.
Stylocryptus aertsi **21** : 264.
Synarsis pulla **26** : 165, 169.
Tachysphex helveticus **30** : 104, 107; **34** : 163, 166; **35** : 141, 144.
Telepsogos abbas **35** : 141, 144.
Tenthredo hilaris **27** : 205, 210.
Tenthredopsis coqueberti **25** : 226, 231.
Tetrastichus inunctus **35** : 141, 144.
Tiphia femorata **38** : 73, 75.
Trichiocampus aeneus **35** : 141, 144.
Trichiosoma lucorum **28** : 154, 158.
Triclistus globulipes **22** : 267.
— nitidifrons **22** : 267.
Tromatobia parallela **27** : 205, 210.
Trypoxylon attenuatum **24** : 293, 298.
Vespa **31** : 126, 131; **39** : 147.
— adulterina **28** : 154, 158.
— germanica **25** : 226, 231.
— omissa **28** : 154, 158.
— rufa **30** : 104, 107.
— silvestris **31** : 125, 129.
— vulgaris **24** : 13, 293, 298; **32** : 217, 221; **35** : 141, 144.
Xeris spectrum **26** : 164, 169.
Xylocopa sp. **24** : 293, 298.

MOLLUSCA

Acanthinula aculeata **23** : 165; **27** : 199, 201.
Alderia modesta **21** : 260.
Anodonta **21** : 63; **23** : 91; **26** : 32, 36; **29** : 30, 36; **32** : 152; **33** : 22; **35** : 91. . .
— anatina **27** : 80, 81; **32** : 149 . . . 152; **33** : 21, 22, 24 . . . 26, 29.
— cygnea **27** : 82; **32** : 149, 161.
— — cellensis **30** : 99, 101; **32** : 160, 161, 163.
— — piscinalis **27** : 199, 201.
— piscinalis **27** : 80 . . . 83, 141, 184; **32** : 160, 161; **25** : 91.
— — f. rostrata **32** : 161.
Arianta arbustorum **30** : 99, 101; **32** : 101 . . . 103; **40** : 211, 212.
Arion subfuscus **23** : 47.
Cardium **23** : 94; **31** : 52.

Clausilia bidentata **23** : 165; **32** : 103.
— cruciata **31** : 120, 122.
— dubia **31** : 120, 122.
— laminata **23** : 165.
Cochlicopa lubrica **32** : 103.
Cochlodina laminata **27** : 199, 201; **31** : 120, 122.
Discus ruderatus **32** : 103.
Enteroxenos östergreni **25** : 202.
Euconulus trochiformis **32** : 103.
Euomphalia strigella **31** : 120, 122.
Helicolimax pellucidus **32** : 103.
Helix bidens **23** : 165.
— fruticum **23** : 165.
— hortensis **30** : 42.
— nemoralis **30** : 42.
— pomatia **30** : 42; **31** : 36.
— strigella **23** : 165.
Hyalinia alliaria **24** : 4.
— cellaria **31** : 37, 120, 122.
— draparnaldi **24** : 4.
— fulva **23** : 165.
— hammonis **23** : 165.
— lucida **24** : 3, 4.
— petronella **23** : 165.
Hydrobia baltica **27** : 90.
— jenkinsi **27** : 90, 91, 199, 201.
— stagnalis **27** : 90.
— ulvae **27** : 90.
— ventrosa **27** : 90.
Iphigenia plicatula **27** : 199, 201.
Limax cinereoniger **23** : 47, 48; **33** : 156, 158.
Limnaea **33** : 29.
— ovata **33** : 22.
— stagnalis **27** : 80; **32** : 149.
Macoma baltica **27** : 90; **36** : 126, 127.
Margaritana margaritifera **27** : 199, 201; **32** : 158 . . . 164.
Mytilus **27** : 91; **31** : 52.
— edulis **25** : 163; **28** : 44; **34** : 83; **37** : 260, 272; **39** : [132, 165, 177].
Neritima fluviatilis **27** : 90; **33** : 28.
Oxychilus alliarius **32** : 213, 215.
— drapanaldi **24** : 286, 289.
Patula pygmaea **23** : 165.
— ruderata **23** : 165.
Perforatella bidens **32** : 213, 215.
Pisidium **26** : 159, 161; **29** : 142, 144.
Planorbarius corneus **33** : 156, 158.
Planorbis **33** : 26, 29, 30.
— corneus **29** : 142, 144.
Potamopyrgus crystallinus carinatus **23** : 267.
— jenkinsi **27** : 90.
Pseudanodonta complanata **32** : 160, 161, 163.
Pupa edentula **23** : 165.
Retinella radiatula **32** : 103.
Succinea putris **32** : 103.
Tellina **31** : 52; **33** : 19.
— baltica **22** : 5.
Theodoxus fluviatilis **21** : 48; **27** : 90; **36** : 126, 127.
Unio **29** : 30; **35** : 91.
— crassus **27** : 199, 201; **31** : 120, 122; **32** : 160, 161.
— pictorum **32** : 161.
— tumidus **32** : 160, 161.
Vallonia costata **32** : 103.
Valvata piscinalis **33** : 22.
Vertigo angustitor **32** : 213, 215.
— antivertigo **27** : 199, 201.
Vitrina pellucida **23** : 165.
Viviparus fasciatus **35** : 135, 137.
Zonitoides nitidus **32** : 103.

BRYOZOA

Membranipora sp. **32** : 143.
— crustulenta **21** : 48; **27** : 90; **34** : 2; **37** : 6.
— — v. baltica **33** : 16, 19.
Paludinella ehrenbergii **22** : 4.

LEPTOCARDIA

Amphioxus **25** : 197.

CYCLOSTOMI

Petromyzon fluviatilis **27** : 198, 201; **29** : 23 . . . 27, 34; **38** : 69, 70.
— — ssp. planeri **29** : 34.
— marinus **28** : 149, 151; **34** : 72, 157, 160; **36** : 125, 127; **39** : 180, 181.

PISCES

Abramis ballerus **25** : 132, 134; **29** : 35.
— bjoerkna **25** : 132, 134; **29** : 34.
— brama **21** : 79; **22** : 69, 129; **25** : [88], 132, 134, 156 . . . 161, [168 ; **29** : 34; **30** : 16 . . . 18, 99, 101; **32** : 189.
— — × Leuciscus rutilus **31** : 120, 121; **34** : 158, 160.
— vimba **21** : 79; **26** : [10].
Acerina cernua **25** : 132, 134; **29** : 35; **35** : [118].
Alburnus lucidus **25** : 132, 134; **29** : 34.
Ameiurus nebulosus **28** : 149, 151.
Ammodytes lanceolatus **31** : 120, 122.
— tobianus **22** : 263.
Anguilla vulgaris **25** : 198; **29** : 34.
Aspius rapax **26** : [10].
Belone acus **28** : 149, 151; **33** : 156, 157; **38** : 68, 70.
— vulgaris **21** : 260; **24** : 286, 289; **26** : 158, 161.
Carassius vulgaris **32** : [161].
Centronotus gunellus **27** : 199, 201; **34** : 157, 160.
Clupea **25** : [197]; **26** : [20].
— alosa finta **22** : 263.
— finta **30** : 99, 101.
— harengus **33** : 155, 157.
— sprattus baltica **25** : 196, [197].

Cobitis barbatula **30** : 99, 101; **33** : 157.
— fossilis **21** : 260.
— taenia **25** : 196; **33** : 156, 157.
Coregonus sp. **36** : 117.
— albula **25** : 2, 132, 165 . . . 167; **26** : [10]; **27** : [2]; **35** : [118].
— lavaretus **22** : [68, 214]; **25** : [6,7], 167 . . . 169, [172, 208]; **26** : 10; **33** : 14, 109, 141; **35** : [118].
Cottus **26** : [18, 20].
— bubalis **21** : 260; **22** : 263; **26** : 20, 158, 161; **27** : 199, 201.
— gobio **29** : 34.
— poecilopus **32** : 213, 215.
— quadricornis **32** : 213, 215; **33** : 156, 158; **34** : 157, 160; **36** : 125, 127; **37** : 276, 278; **38** : 68, 70.
— — relictus **25** : 219, 222; **28** : 149, 151; **30** : 99, 101; **31** : 120, 122.
— — ssp. relictus **21** : 260.
Cyclopterus lumpus **26** : [20].
Cyprinopsis carassinus gibelio **25** : 133; **29** : 35; **30** : 52.
— carassius **29** : 35; **30** : [18], 52, 53.
— vulgaris **25** : 132 . . . 134.
Cyprinus carpio **27** : 198, 201; **34** : 72, 158, 160.
Engraulis enchrasicolus **26** : [10], 158, 161; **33** : 155, 157.
Esox lucius **22** : 69; **23** : [2]; **25** : 2, [88], 132, 133 . . . 135; **26** : [2]; **27** : 82, 198, 201; **28** : [79]; **29** : [25], 34; **30** : [18]; **32** : [190]; **35** : [112, 113, 115 . . . 118].
Gadus callarias **33** : 156, 157.
— morrhua **25** : 2; **27** : 199, 201.
Gasterosteus **27** : 82; **31** : 100, 112.
— aculeatus **21** : 78; **31** : [38].
Gobio fluviatilis **26** : 2, 3; **33** : 156, 157.
Gobius flavescens **25** : 219, 222; **26** : 158, 161.
— microps **32** : 213, 215; **33** : 156, 158.
— minutus **30** : 99, 101.
— niger **35** : 135, 137.
Leuciscus erythrophthalmus **21** : 79; **29** : 35; **30** : 70.
— grisalgine **30** : 99, 101; **36** : 125, 127; **37** : 276, 278.
— idus **25** : [88], 132 . . . 134, 156, 161 . . . 165; **32** : 189.
— rutilus **21** : [80]; **25** : [88], 132, 134, 170; **29** : 34; **30** : [18], 70.
Liparis lineatus **26** : 158, 161.
Lota lota **30** : 21.
— vulgaris **21** : 74, [75, 76]; **25** : 132, 134; **29** : 34; **31** : 91 . . . 96; **35** : [118].
Lucioperca sandra **25** : 22, [88], 132, 134; **26** : 2; **29** : 34; **31** : 120, 122.
Lumpenus lampetraeformis **21** : 260; **33** : 156, 157.
Myoxocephalus quadricornis **33** : 156, 158.
Mugil **35** : 135, 137.
— capito **30** : 99, 101.
Nerophis ophidion **24** : [132, 235, 273].
Osmerus eperlanus **25** : 132, 134; **27** : 82; **35** : 91.
— — eperlano-marinus **30** : 99, 101.
Pelecus cultratus **23** : 267; **27** : 198, 201; **29** : 142, 144; **30** : 41, 42; **31** : 120, 121; **32** : 213, 215; **33** : 156, 157; **34** : 157, 160; **35** : 135, 137; **38** : 68, 70.
Perca **27** : 82.
— fluviatilis **22** : 129; **25** : 132, 134; **29** : 34, [35]; **30** : [18]; **32** : 189, [190]; **33** : 156, 157; **35** : [118].
Pholis gunellus **33** : 156, 157.
Phoxinus aphya **27** : 82.
— laevis **25** : 196.
Pleuronectes **26** : [20].
— platessa **29** : 117; **33** : 156, 158.
Rhombus maximus **27** : 199, 201.
Salmo **32** : [190]; **35** : [118].
— salar **21** : 74, 76 . . . 79.
— trutta **21** : 74, 78.
Siphonostoma typhle **24** : [132, 235, 273].
Spinachia vulgaris **23** : 80, 267; **24** : 286, 289; **25** : 219, 222; **27** : 199, 201; **28** : 149, 151; **33** : 156, 158.
Thymallus vulgaris **25** : 14, 169, 170; **32** : 104, 169, 202.
Tinca vulgaris **25** : 132; **29** : 34; **31** : 95, 96; **35** : 135, 137.

AMPHIBIA

Bufo bufo **25** : 132; **26** : [19], 20, [21]; **29** : 34.
Molge vulgaris **25** : 132; **29** : 34.
Rana **26** : [17 . . . 21].
— arvalis **25** : 219, 222; **26** : 158, 161; **28** : 149, 151; **29** : 34; **31** : 119, 121; **33** : 155, 157.
— ridibunda **24** : 286, 289; **27** : 63, 198, 201.
— temporaria **21** : 123; **25** : 132; **26** : 20; **29** : 34.
Triturus cristatus **39** : 180, 181.

REPTILIA

Anguis fragilis **25** : 132; **29** : 34; **38** : [35, 36].
Coronella austriaca **25** : 219, 221; **26** : 2, 3, 158, 161.
Lacerta agilis **21** : 260.
— vivipara **25** : 132; **26** : [19]; **29** : 34; **38** : [35, 36].
Tropidonotus natrix **24** : [13], 26 . . . 28; **25** : 132; **29** : 34; **32** : [20, 121]; **38** : [35, 36].
Vipera berus **25** : 132; **26** : [2, 19]; **29** : 34; **30** : 54; **34** : 157, 159; **36** : 125, 127; **38** : [35, 36].

AVES

Acanthis linaria **31** : 82, 83.
Accentor modularis **30** : 55.

Accipiter gentilis **24** : 60, 215; **25** : 126, 127, 137, 142; **28** : 82; **29** : 32, 62, 73, 74; **31** : 7, 23, [83, 89]; **32** : 26, 44, 45, 68, 84, 85; **33** : [70], 76, 79, 90, 91; **34** : 2, [3], 9, 14, 15; **35**: 9, 16, 17, 45; **36** : 40, 48, 49; **37** : 176, 186, 187; **39** : 14, 23 . . . 26, 127; **40** : 16, 33 . . . 36.
— nisus **24** : 60, 215, 221; **25** : 126, 137, 142; **27** : 38, 45, 53, 56, 58; **28** : 82, 91, 92; **29** : 32, 62, 74; **31** : 7, 23, [85, 87]; **32** : 26, 45, 46, 68, 85, 86; **33** : [70], 76, 91; **34** : 2, 9, 13, 14; **35** : 9, 15, 16; **36** : 32, 40, 47, 48; **37** : 176, 184 . . . 186; **39** : 14, 21 . . . 23; **40** : 16, 29 . . . 33.
Acrocephalus sp. **31** : 7.
— arundinaceus **21** : 260; **33** : [127]; **35** : 2, 10; **39** : 15.
— dumetorum **21** : 260; **33** : 75; **37** : 177; **39** : 15, 106; **40** : 5, 17.
— palustris **33** : 75; **36** : 32, 41; **37** : 177, **39** : 15; **40** : 5, 17.
— schoenobaenus **24** : 60, 61, 215; **25** : 125, 130; **29** : [33], 61; **30** : 56; **31** : 7; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 177; **39** : 15, 106; **40** : 17, 142.
— scirpaceus **22** : 73; **24** : 215; **28** : 82; **32** : 25; **33** : 75, [127]; **34** : 10, [55]; **36** : 41; **37** : 177; **39** : 15; **40** : 17.
Actitis hypoleucos **24** : 59, 126; **25** : 125, 137; **29** : 33.
Aegithalos caudatus **24**: 60, 215; **25** : 126, 127, 129; **27** : 31, 43; **29** : 33, 61; **31** : 6; **32** : 25; **34** : 2, 10; **35** : 10; **36** : 41; **39** : 15; **40** : 17, 139.
Aegolius funereus **24** : 60, 215; **25** : 126, 137; **26** : 9; **27** : 44, 56; **28** : 82; **29** : 32, 62; **31** : 7, [76]; **32** : 26, 42, 68, 83; **33** : 76; **34** : 9, 34; **35** : 2, 3, 10, 45; **36** : 32, 40, 82; **37** : 177, 228; **39** : 14, 86; **40** : 17, 117.
Alauda arvensis **22** : [236]; **24** : 57, 215; **25** : 125, 137; **26** : 13; **27** : 30, 32, 49; **28** : 82; **29** : 31, 61; **31** : 6; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 3, 10, 46; **36** : 41, 82; **37** : 177; **39** : 14, 87; **40** : 17.
Alca torda **23** : 63; **24** : 60, 63, 64, 216, 232, 233, 249; **26** : [18], 132; **28** : 83; **31** : 8; **32** : 26, 62, 69; **33** : 76, 107, 108; **34** : 9, 33; **35** : 10, 41, 42; **36** : 40, 79; **37** : 177, 225; **39** : 14, 82, 83; **40** : 17, 111.
Alcedo atthis **28** : 149, 151; **31** : 119, 121; **35** : 2, 10; **36** : 32, 40; **38** : 68, 70; **40** : 17.
Alle alle **23** : 267; **31** : 77 . . . 79.
Anas sp. **28** : 82; **31** : 7.
— acuta **24** : 60; **25** : 125, 128, 131; **27** : 56; **28** : 82, 92; **29** : 32, 75; **30** : 56; **31** : 7, 25; **32** : 48, 68, 88; **33** : [71], 76, 93; **34** : 9, 12; **35** : 2, 9,13; **36** : 40, 45; **37** : 176, 181; **39** : 13, 19; **40** : 5, 16, 23, 24.
— clypeata **31** : 7, 25; **32** : 68, 88; **33** : [71], 76, 93; **34** : 9, 12, 13; **35** : 2, 9, 13, 14; **36** : 40, 45; **37** : 176, 181; **39** : 13, 19; **40** : 16, 24.
— crecca **24** : 60, 216; **25** : 125, 133; **27** : 56; **29** : [29], 32, 62, 75; **31** : 7, 24, 25; **32** : 68; **33** : 76, 93; **34** : 9, 12; **35** : 9, 13; **36** : 39, 44, 45; **37** : 176, 180; **39** : 13, 17 . . . 19; **40** : 16, 22, 23.
— penelope **24** : 58, 216; **25** : 125, 128, 137, 143; **28** : 82, 92; **29** : [33], 62; **31** : 7; **32** : 26, 63, 68, 87, 88; **33** : 76; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40, 45; **37** : 176, 181; **39** : 13; **40** : 16, 23.
— platyrhyncha(-chos) **24** : 60, 61, 216, 222, 223; **25** : 125, 131, 137, 143; **27** : 56, 58; **28** : 82; **29** : [29], 32, 62, 74, 75; **31** : 7, 24; **32** : 26, 47, 48, 68, 86, 87; **33** : 76, 92, 93; **34** : 9, 11, 12; **35** : 9, 11 . . . 13; **36** : 39, 42 . . . 44; **37** : 176, 179, 180; **39** : 13, 16, 17; **40** : 16, 18 . . . 21.
— querquedula **24** : 60; **29** : [33]; **31** : 7; **36** : 40, 44; **39** : 13.
Anser anser **22** : [130, 131, 136]; **24** : 57, [61], 62; **32** : 63, 68, 86; **39** : 13; **40** : 16.
— canadensis **40** : 16.
— erythropus **24** : 60; **28** : 82.
— fabalis **24** : 60; **25** : 125; **29** : 32; **35** : 9; **36** : 176; **40** : 5, 16, 27.
— indicus **27** : 198, 201.
Anthus sp. **27** : 22; **37** : 177; **39** : 15; **40** : 17.
— cervinus **27** : 38; **35** : 2, 10; **36** : 41; **36** : 177; **39** : 4, 14, 88; **40** : 5, 17.
— novaeseelandiae **40** : 17.
— pratensis **24** : 60, 215; **25** : 125, 131, 137; **27** : 26, 28 . . . 30, 32, 37, 38, 42, 50, 56; **28** : 82; **29** : 31, 61; **31** : 6; **32** : 25, 32, 67; **33** : 75; **34** : 10, 35; **35** : 3, 10, 46; **36** : 41; **37** : 167, 177, 229, 230; **39** : 4, 14, 87, 88; **40** : 17, 121.
— rufogularis **24** : 60.
— spinoletta **27** : 42; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 177; **39** : 15; **40** : 17.
— — littoralis **24** : 215, 218; **32** : 25.
— trivialis **24** : 60, 215; **25** : 126, 137; **27** : 23, 26, 30, 32, 37, 49, 55; **28** : 82; **29** : 31, 61; **31** : 6; **32** : 25, 67, 73; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 177, 230; **39** : 14, 88; **40** : 17, 121.
Apus apus **24** : 3, 57, [235, 273]; **25** : 125, 132, 137; **26** : 8, [116, 146]; **29** : 31; **31** : 7, 21; **32** : 25, 42, 68, 82; **33** : 75, 89; **34** : 9, 34, [55]; **35**: 10, 45, 135, 137; **36** : 82; **37** : 167, 177; **38** : 29; **39** : 14, 87, [134]; **40** : 17, 118.
Aquila chrysaëtos **24** : 60; **25** : 127; **26** : [94, 122], 131, [152]; **29** : 32; **33** : [70], 76; **34** : 2, 9; **35** : 9; **36** : 40, 125, 127; **37** : 167, 176, 183; **39** : 14, 21; **40** : 5, 16, 28.
— clanga **21** : 260; **37** : 167, 176.
— pomarina **21** : 260.
Ardea cinerea **25** : 134; **27** : 46; **29** : 32.
Arenaria interpres **22** : 1, 213; **24** : 58, 61, 63, 216, 224; **25** : 137; **27** : 56; **28** : 83, 94;

29 : 62; **31** : 7, 27; **32** : 26, 49, 63, 68, 89; **33** : [70], 76, 95; **34** : 3, 9, 18; **36** : 33, 40, 52, 53; **37** : 168, 176, 192; **38** : 35; **39** : 14, 32, 33; **40** : 16, 46, 47.
Asio flammeus **24** : 60, 215; **27** : 38; **29** : 32; **31** : 7; **32** : 26, 63, 68, 83; **33** : 76; **34** : 9; **35** : 2, 3, 10, 44; **36** : 40, 81, 82; **37** : 177, 228; **39** : 14, 86; **40** : 6, 17, 117.
— otus **24** : 215; **25** : 126, 137; **27** : 56; **28** : 82; **29** : 32, 62; **31** : 7; **32** : 26, 42, 63, 68, 83; **33** : 76, 89; **34** : 9, 34; **35** : 10, 44; **36** : 40, 81, 125, 127; **37** : 177, 228, 276, 277; **39** : 14, 85, 86; **40** : 17, 116, 117.
Aythya ferina **33** : 76; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176, 181; **39** : 13; **40** : 16, 25.
— fuligula **25** : 137; **26** : [18]; **31** : 7, 25, [37, 100, 112]; **32** : 68; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176, 181; **39** : 13, 19; **40** : 16, 24, 25.
— marila **29** : 62; **32** : 26; **33** : 94; **35** : 9, 14; **36** : 40; **37** : 176, 181; **40** : 16.
Bombycilla garrulus **24** : 60; **25** : 127, 129, 134; **27** : 43, 51; **29** : 31, 61; **31** : 6; **32** : 25, 37, 78; **33** : [70], 75, 85; **34** : 3, 10, 35; **35** : 10, 46; **36** : 32, 41; **37** : 177, 230; **39** : 4, 15, 90, 91; **40** : 6, 17, 123.
Botaurus stellaris **33** : [127]; **34** : 2, 9; **35** : 2, 9, 11; **36** : 39; **38** : 68, 70.
Branta bernicla **24** : 60.
Bubo bubo **24** : 220; **25** : 126, 128, 141, 142; **26** : [131]; **29** : 31; **31** : [83 . . . 85, 89]; **32** : 26, 42; **34** : 9; **35** : 10; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 17, 114.
— virginianus macrum **37** : 276, 277.
Bucephala clangula **24** : 60, 216, 223; **25** : 125, [130], 143; **27** : 56; **28** : 82; **29** : 32, 62; **30** : 56; **31** : 1, 7, 25, [76, 100, 112]; **32** : 26, 48, 68; **33** : 76; **34** : 9, 13; **35** : 9; **36** : 40, 45; **37** : 176, 182; **39** : 13, 20; **40** : 16, 25.
Buteo **23** : [81].
— buteo **26** : [130]; **27** : 45, 53; **28** : 82, 90; **29** : 32, 62; **31** : 7, [84, 85]; **32** : 26, 68; **33** : 76; **34** : 9, 13; **35** : 9, 15; **36** : 40, 46, 47; **37** : 176, 184; **39** : 14, 21; **40** : 5, 16, 28, 29.
— — vulpinus **29** : 62; **31** : 22, 84; **32** : 26, 44, 68, 84; **33** : 76, 90.
— — zimmermannae **24** : 215; **25** : 142.
— lagopus **24** : 60; **25** : 127; **27** : 38, 45, 53; **28** : 82; **31** : [84, 85]; **32** : 26, 63, 68, 84; **33** : 76, 90; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40, 47; **37** : 176, 184; **39** : 14, 21; **40** : 5, 16, 29.
— vulpinus **28** : 82, 90; **31** : 7.
— — intermedius **24** : 60; **25** : 126; **29** : 32.
Calcarius lapponicus **24** : 60, 215; **27** : 37, 55; **29** : 61; **31** : 6; **32** : 25; **33** : 75; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 18.
Calidris sp. **25** : 125.
— alpina **24** : 59, 216; **25** : 127; **27** : 56; **31** : 7; **32** : 68; **33** : 76; **34** : 9; **35** : 9, 22; **36** : 40, 55, 56; **37** : 167, 177, 195, 196; **39** : 4, 14, 38, 39; **40** : 16, 53, 54.
Calidris alpina schinzii **35** : 9; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14.
— canutus **22** : 235; **32** : 26; **35** : 2, 9; **36** : 40; **37** : 167, 177, 196; **39** : 14; **40** : 16.
— ferruginea **22** : 235; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 167, 177, 196; **39** : 14, 39; **40** : 16.
— maritima **22** : 235.
— minuta **24** : 60; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 177, 195; **39** : 4, 14, 38; **40** : 16, 53.
— temminckii **24** : 59, [61, 62], 63, [64]; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40, 55; **37** : 177; **39** : 14, 38; **40** : 16, 53.
— testacea **24** : 59.
Capella gallinago **24** : 60, 216; **25** : 125, 131, 137; **27** : 45; **29** : 33; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76; **34** : 3, 9, 18; **35** : 3, 9, 20; **36** : 40, 53; **37** : 176, 192; **39** : 14, 33; **40** : 16, 47, 48.
— media **25** : 127; **27** : 47; **29** : 33; **36** : 40.
Caprimulgus europaeus **25** : 126, 129; **28** : 82; **29** : 31; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76; **34** : 9; **35** : 10; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 17.
Carduelis cannabina **24** : 60; **25** : 126, 128 . . . 130; **26** : 13; **28** : 82; **29** : [33], 61, 65; **31** : 6; **32** : 25, 62, 67, 73; **33** : [70], 75, 80; **34** : 10; **35** : 11; **36** : 41; **37** : 178, 245; **39** : 15, 118; **40** : 18, 162.
— carduelis **24** : 60; **25** : 127 . . . 129; **28** : 82; **29** : 30; **32** : 25; **36** : 41,100; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 18, 162.
— flammea **31** : 6; **32** : 25, 30, 31, 67; **33** : [70], 75, 80; **34** : 10; **35** : 11; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15, 118; **40**: 18, 162.
— flavirostris **31** : 83; **37** : 167, 178; **39** : 15.
— holboellii **27** : 37, 55.
— hornemanni **34** : 10; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 18, 211, 212.
— — exilipes **33** : [70], 75.
— linaria **24** : 60; **25** : 127, 129; **26** : [14]; **27** : [29], 30, 32, 49, 55; **28** : 82; **29** : 30, 61; **31** : 82, 83.
— spinus **24** : 60; **25** : 126, 128; **26** : [11], 13; **27** : 29, 30, 32, 41, 49; **28** : 82; **29** : 30, 61; **30** : 68; **31** : 6, 83; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 11, 57; **36** : 41, 100; **37** : 178, 245; **39** : 4, 5, 15, 117, 118; **40** : 6, 18, 162.
Carpodacus erythrinus **24** : 215; **25** : 127, 128, 137; **27** : 55; **28** : 82; **29** : 61; **30** : 55, 68; **31** : 6; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 11; **36** : 41; **37** : 178, 246; **39** : 15, 119; **40** : 18, 164.
Cepphus grylle **39** : 14, 83; **40** : 17, 112.
Certhia familiaris **24** : 60, 215; **25** : 126, 137; **27** : 51; **28** : 82; **29** : 31, 61; **31** : 6, 80, 81; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 2, 3, 10, 43; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178, 246; **39** : 15; **40** : 18, 155.
Charadrius sp. **25** : 125.
— apricarius **24** : 60; **27** : 53; **28** : 83; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176; **39** : 32; **40** : 16, 46.
— — altifrons **33** : 76.

Charadrius dubius **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40, 52; **37** : 176; **38** : 35; **39** : 14, 31, 32; **40** : 16, 46.
— — curonicus **24** : 58, 216; **25** : 137; **27** : 56; **29** : 62; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76.
— hiaticula **24** : 58, 60, [61, 62], 63, 216; **25** : 137; **27** : 56; **28** : 83; **29** : 62; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76, 96; **34** : 9, 18; **35** : 3, 9, 20; **36** : 40, 52; **37** : 176, 191, 192; **39** : 4, 14, 31; **40** : 16, 45.
— morinellus **24** : 60; **27** : 47; **29** : 62; **32** : 26, 68; **33** : 76; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 167, 176, 192; **38** : 35; **39** : 14; **40** : 16.
— squatarola **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176; **40** : 16.
Chlidonias niger **24** : 60.
Chloris chloris **24** : 60, 215, 218; **25** : 127, 129, 130; **26** : 13; **28** : 82; **29** : 30, 61; **31** : 6, 11; **32** : 25, 30, 67, 72; **33** : 75, 80; **34** : 10, 44; **35** : 11, 56, 57; **36** : 41, 99, 100; **37** : 178, 244, 245; **39** : 15, 116, 117; **40** : 18, 161.
Ciconia nigra **31** : 119, 121.
Cinclus cinclus **24** : 60; **25** : 134; **29** : 31, 62; **31** : 7; **32** : 68; **34** : 10; **35** : 10; **37** : 177; **39** : 15, 91; **40** : 17, 91.
Circus aeruginosus **28** : 82, 90; **29** : 62, 73; **32** : 44, 68; **33** : 76, 91, [127]; **34** : 9, 16; **35**: 2, 9, 17; **36** : 40, 50; **37** : 176, 188; **39** : 14, 26; **40** : 16, 38.
— cyaneus **24** : 60; **25** : 127; **26** : 131; **27** : 38, 53; **31** : 7, 23; **32** : 26; **33** : 76; **34** : 3, 9, 16; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 188; **39** : 14, 26; **40** : 5, 16, 38.
— macrourus **27** : 46; **28** : 149, 151.
Clamator glandarius **24** : 132, 133.
Clamydotis undulata fuertaeventurae **39** : 136.
Clangula hy(i)emalis **24** : 216; **27** : [13, 141, 184]; **29** : 32; **30** : 55; **32** : 26; **33** : 76; **35** : 9, 14; **37** : 176; **39** : [131, 163, 175].
Coccothraustes coccothraustes **26** : 158, 160; **31** : 6; **36** : 32, 41; **37** : 178; **40** : 18.
Coloeus monedula **24** : 60, 215; **25** : 126, 128 . . . 130, 139; **27** : 55, 57; **28** : 82 . . . 84; **29** : [33], 61, 64; **31** : [71], 75, [76, 84].
Columba livia **34** : 9, 34; **35** : 10, 43; **36** : 40, 80; **37** : 177, 227; **39** : 14, 84; **40** : 17, 112, 113.
— — domestica **24** : 216; **28** : 83, 93; **29** : 32, 62; **31** : 7, 26; **32** : 68; **33** : 76, 94.
— oenas **24** : 58, 216, 223; **25** : 126, 129, 130; **28** : 17, 83, 93; **29** : 32, 62, 75; **31** : 7, 26, [76]; **32** : 26, 48, 68, 88; **33** : 76, 94; **34** : 9, 33; **35** : 10, 42; **36** : 40, 79; **37** : 177, 226; **39** : 14, 83, 84; **40** : 17, 112.
— palumbus **24** : 58, 216, 223; **25** : 126, 144; **27** : 56; **28** : 17, 83, 92, 93; **29** : 32, 62; **31** : 7, 25, 26; **32** : 26, 48, 68, 88; **33** : 76, 94; **34** : 9, 33, 34; **35** : 10, 42, 43; **36** : 40, 79, 80; **37** : 177, 226, 227; **39** : 14, 84; **40** : 17, 113, 114.
Colymbus arcticus **24** : 58; **25** : 125; **26** : 132; **29** : 32; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76.
Colymbus immer **29** : 32.
— stellatus **24** : 58, 60; **25** : 125; **26** : 132; **29** : [29], 32.
Coracias garrulus **24** : 60.
Corvus corax **24** : 56, 215; **25** : 126, 129, 130; **26** : 130; **27** : 36; **28** : [24], 82; **29** : 61, 63; **30** : [24]; **31** : 6, [84, 89]; **32** : 25, 27, 67; **33** : 75, 77; **34** : 10, 45; **35** : 11, 59; **36** : 41, 102; **37** : 178, 248; **39** : 15, 122, 123; **40** : 18, 171.
— cornix **27** : [17, 22], 28 . . . 32, 40, 47; **31** : [84, 85]; **33** : 75, 77, 78; **34** : 10, 45, 46; **35** : 11, 59 . . . 61; **36** : 4, 102 . . . 104; **37** : 178, 249 . . . 251; **39** : 123 . . . 125, [132, 165, 177]; **40** : 18, 171 . . . 173.
— corone **39** : 15.
— — cornix **24** : 60, 215 . . . 217; **25** : 126, 137 . . . 139; **27** : 55, 56; **28** : 82, 83; **29** : [29], 30, [33], 61, 63; **31** : 6, 8, 9; **32** : 25, 27, 28, 67, 69, 70.
— frugilegus **24** : 60; **26** : 131; **27** : 30; **31** : [84]; **32** : 62, 67, 70; **33** : 75; **34** : 46; **35** : 11; **36** : 41, 104, 105; **37** : 178, 248; **39** : 15, 122; **40** : 18, 171.
— monedula **27** : 47; **31** : 6, 9, 10; **32** : 25, 28, 67, 71; **33** : 75, 78, 79; **34** : 10, 47; **35** : 11, 62; **36** : 41, 105; **37** : 178, 251, 252; **39** : 15, 125, 126; **40** : 18, 173 . . . 175.
Coturnix coturnix **24** : 61; **37** : 176.
Cractes infaustus **25** : 127; **32** : 25; **36** : 41; **37** : 178.
Crex crex **22** : 263; **24** : 61; **25** : 125, 128 . . . 130; **28** : 83; **29** : 33; **34** : 78; **40** : 16.
Crocethia alba **22** : 235; **34** : 2, 9; **37** : 167, 177; **40** : 16.
Cuculus canorus **24** : 60, 215; **25** : 126, 132, 137, [206]; **27** : 56; **28** : 82; **29** : 31, 62; **30** : [43]; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76; **34** : 2, 9; **35** : 10; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 17.
Cygnus columbianus **34** : 157, 159.
— cygnus **22** : [131, 132]; **24** : 60; **25** : 125, 129, 130; **28** : 82; **29** : 32; **31** : [89]; **34** : 9, 13; **35** : 9, [67]; **37** : 176.
— olor **22** : [130]; **27** : 46; **32** : 68; **33** : [136]; **36** : 125, 127.
Delichon urbica **24** : 57, 215; **25** : 125, 128, 131, 132, 137, 141; **28** : 82; **29** : 31, 62; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75, 89; **34** : 10, 35; **35** : 10; **36** : 41, 83; **37** : 177; **39** : 14, 87; **40** : 17, 119, 120.
Dendrocopu(o)s **26** : [9].
— leucotos **32** : 68; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 40; **37** : 177; **38** : 68, 70; **40** : 17.
— major **29** : 47; **31** : 7; **32** : 25, 42, 68; **33** : 75, 89; **34** : 10, 35; **35** : 10, 45; **36** : 40; **37** : 177, 228; **39** : 14, 86; **40** : 6, 17, 118, 119.
— minor **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 17.
Dryobates leucotus **25** : 127; **29** : 31.
— major **24** : 57; **25** : 124, 126, 129, 137; **28** : 82; **29** : 31, 62, 73.

Dryobates minor **23** : 81; **24** : 60; **25** : 126, 129; **28** : 82; **29** : 31.

Dryocopus martius **24** : 60, 215; **25** : 126, 128, 129, 141; **27** : 43; **28** : 82; **29** : 31; **31** : 7, 69 . . . 74, [76, 86]; **32** : 26, 68, 82; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10, 45; **36** : 41, 82; **37** : 177, 228; **39** : 14, 86; **40** : 17, 119.

Emberiza **32** : 2, 169, 200; **35** : 10; **37** : 178.
— aureola **24** : 60; **29** : 142, 144; **33** : [70], 75; **34** : 10; **35** : 2, 10; **36** : 41; **40** : 5, 18.
— citrinella **24** : 60, 215, 218; **25** : 126, 132, 137; **26** : 9 . . . 15, [116, 146]; **27** : 30, 38, 42, 47, 55; **28** : 82; **29** : 30, 61; **31** : 6, 12, [83], 88; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10, 56; **36** : 41, 98; **37** : 178, 242, 243; **39** : 15, 112; **40** : 18, 155, 156.
— hortulana **24** : 60; **25** : 126, 128, 129, 137; **27** : 55; **28** : 82; **29** : 30, 61; **30** : [43]; **31** : 6; **32** : 25, 67; **33** : 75, 81; **34** : 10, 43; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178, 243; **39** : 15; **40** : 18.
— pusilla **34** : 2, 10.
— rustica **24** : 57, 215; **27** : 55; **28** : 82; **29** : 61; **32** : 25, 67; **33** : [70], 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 18.
— schoeniclus **24** : 60, 215; **25** : 125, 134, 137; **26** : 11 . . . 15; **27** : 55; **28** : 82; **29** : [33], 61; **31** : 6; **32** : 25, 67; **33** : [70], 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41, 98; **37** : 178, 243; **39** : 15, 112, 113; **40** : 18, 156, 157.

Eremophila alpestris **27** : 50; **35** : 10; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 17.

Erithacus rubecula **24** : 60, 215; **25** : 126; **26** : [14]; **27** : 22, 26, 27, 29, 31, 32, 38, 44, 52, 55; **28** : 82; **29** : 31, 62, 72, 130; **30** : [68], 69; **31** : 7; **32** : 25, 41, 42, 68, 82; **33** : [70], 75, 88, 89; **34** : 10, 37, 38; **35** : 10, 50; **36** : 32, 41, 92, 93; **37** : 177, 236, 237; **39** : 4, 15, 105, 106; **40** : 6, 17, 140 . . . 142.

Falco aesalon **24** : 60; **25** : 127.
— columbarius **34** : 9, 17; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176; **39** : 14; **40** : 5, 16, 38.
— — aesalon **26** : 131; **29** : 32, 62; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : [70], 76, 90.
— peregrinus **24** : 60, 215, 221; **25** : 127, 137, 142; **26** : 131; **27** : 57; **28** : 82, 89; **29** : 32, 62, 73; **31** : 7; **32** : 26, 68, 83; **33** : 76, 79; **34** : 9, 16; **35** : 9, 18; **36** : 40, 50, 51; **37** : 176, 189; **39** : 14, 28; **40** : 16, 38.
— rusticolus **33** : [70], 76, 155, 157; **34** : 2, 9, 157, 159; **35** : 9; **36** : 125, 127.
— subbuteo **24** : 60, 215; **25** : 126, 130, 137; **26** : [131]; **27** : 56; **28** : 25, 82; **29** : 32, 62; **31** : 7, 22; **32** : 26, 43, 68, 83; **33** : 76; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 167, 176, 189; **39** : 14, 28; **40** : 16.
— tinnunculus **24** : 60, 215; **25** : 126, 131, 137, 142; **26** : [131]; **27** : 56, 57; **28** : 82, 89, 90; **29** : [29], 32, 62, 73; **31** : 7, 22, [85]; **32** : 26, 43, 68, 83, 84; **33** : [70], 76, 90; **34** : 9, 17; **35** : 2, 9, 18, 19, 20; **36** : 40, 51; **37** : 176, 190; **39** : 14, 28, 29, 112; **40** : 5, 16, 38 . . . 40.
— vespertinus **26** : [131]; **31** : 7; **32** : 43, 44.
Ficedula hypoleuca **34** : 49 . . . 51; **40** : 17, 145 . . . 148.
— parva **36** : 125, 127; **39** : 15; **40** : 17.
Fratercula arctica **24** : 216; **38** : 68, 70.
Fringilla coelebs **24** : 60, 215, 218; **25** : 126, 137; **26** : [12, 13]; **27** : 22, 23, 26, 28 . . . 30, 32, 37, 40, 48, 55; **28** : 24, 82, 85; **29** : 30, 61, 66; **30** : [56]; **31** : 6, 12, [80]; **32** : 25, 31, 67, 73; **34** : 10, 43; **35** : 11, 56; **36** : 41, 99; **37** : 178, 243, 244; **39** : 15, 113 . . . 116; **40** : 18, 157 . . . 160.
— montifringilla **24** : 57, 60, 215; **25** : 127; **26** : [12], 13; **27** : 26, 29, 30, 32, 37, 41, 48, 55; **28** : 82; **29** : 30, 61; **30** : [56]; **31** : 6, 12; **32** : 25, 31, 32, 67, 73; **34** : 10; **35** : 11; **36** : 41, 99; **37** : 178, 244; **39** : 15, 116; **40** : 18, 160.

Fulica atra **23** : 233; **24** : 61, 216; **25** : 125, 128 . . . 131; **26** : 129; **28** : 83; **29** : [33]; **30** : [18]; **31** : 8; **32** : 26, 69, [151]; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176, 190; **38** : 35; **39** : 14; **40** : 16, 41.
Fuligula ferina **30** : 18.

Galerida cristata **27** : 38; **29** : 31.
Gallinago gallinago **29** : [29].
Gallinula chloropus **21** : 260; **40** : 16.

Garrulus glandarius **24** : 215; **25** : 126, 137 **27** : 37, 55; **28** : 82, 84; **29** : 30, 61; **30** : [53] **31** : 10, [84]; **32** : 25, 31, 67, 73; **33** : 75, 80; **34** : 10, 48; **35** : 11, 63; **36** : 41; **37** : 178, 252; **39** : 15, 128; **40** : 18, 176.
— infaustus **21** : 84.

Gavia arctica **40** : 5, 16, 18.
— stellata **39** : 13; **40** : 16.

Glaucidium passerinum **25** : 126, 130, 137; **29** : 32; **31** : 7, [81, 82]; **32** : 26, 68; **33** : 76; **35** : 10, 58; **36** : 32, 33, 40, 82; **37** : 177, 276, 277; **39** : 14, 85; **40** : 17.

Grus grus **24** : 60, 216; **25** : 126, 131; **27** : 56; **29** : [29], 30; **30** : 56, [57]; **31** : 7; **32** : 50; **34** : 9; **36** : 125, 127; **37** : 176; **39** : 14; **40** : 16.

Haematopus ostralegus **24** : 60, 216; **25** : 137; **27** : 56; **28** : 83, 94; **29** : 62; **30** : 55; **31** : 7; **32** : 26, 68, 90; **33** : 76; **34** : 9, 17; **35** : 9, 19; **36** : 40; **37** : 176; **39** : 14, 29; **40** : 16, 41.
Haliaëtus albicilla **23** : [164]; **24** : [12], 60, [235, 273], 286, 289; **29** : 142, 144; **31** : 7; **32** : 213, 214; **34** : [77], 157, 159; **35** : 9; **36** : [111, 123]; **37** : [1, 2], 176, 183, [258, 270]; **39** : 14, [145]; **40** : 16, 28, [187, 188, 199].

Hippolais icterina **24** : 60, 215; **25** : 126, 128, 130; **28** : 16, 82; **29** : 31; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 177; **39** : 15; **40** : 17.
— pallida **34** : 2, 10.

Hirundo rustica **24** : 57, 63, 212, 215; **25** : 125, 130, 132, 137, 141; **27** : 55; **28** : 82; **29** : 31, 62; **30** : [43]; **31** : 7, 21, [83]; **32** : 25, 42, 63, 68, 82; **33** : [70], 75, 89; **34** : 10, 35; **35** : 10, 46; **36** : 32, 41, 83; **37** : 167, 177, 229; **39** : 14, 87; **40** : 17, 119.
Hydroprogne caspia **24** : 59, [62], 63, 216, 224; **25** : 137, 144; **27** : 1, 3, 56, 59, 141, 184; **29** : 33; **34** : 31, 32; **36** : 77, 78; **37** : 167, 222, 223; **39** : 14, 79, 80.
— tschegrava **28** : 83, 94, 95; **29** : 62; **31** : 7, 27, 28; **32** : 26, 50, 51, 63, 68, 90, 91, [99]; **33** : [70], 76, 96, 97; **34** : 9: **35** : 10, 39 . . . 41; **36** : [1], 40; **37** : 177; **40** : 6, 17, 109.
Ixobrychus minutus **38** : 68, 70.
Jynx torquilla **23** : 81; **24** : 60, 215; **25** : 126, 137, 141; **27** : 55; **28** : 82, 89; **29** : 31, 62; **31** : 7, 21; **32** : 26, 68; **33** : [70], 76, 89; **34** : 10, 35; **35** : 10, 45, 46; **36** : 41, 82; **37** : 177, 229; **39** : 14, 86; **40** : 17, 119.
Lagopus lagopus **24** : 60; **25** : 126, 137; **30** : [57]; **32** : 69; **33** : 108; **34** : 9; **36** : 40; **37** : 176; **39** : 14; **40** : 16.
— mutus **32** : 26.
Lanius sp. **26** : 131.
— collurio **24** : 215; **25** : 126, 137; **27** : 37, 55; **28** : 82; **29** : 31, 61; **30** : 25; **31** : 6, 81, 82; **32** : 25, 67; **33** : [70], 75, 81; **34** : 10, [54]; **35** : 10, 46; **36** : 41, 84; **37** : 177, 230; **39** : 15, 90; **40** : 17, 123.
— excubitor **25** : 127, 130; **27** : 40; **29** : 61; **30** : [24], 25; **31** : 81, 82, 119, 121; **32** : 67; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41, 84, 125, 127; **37** : 177; **39** : 15; **40** : 17, 122.
Larus sp. **35** : 10; **36** : 40; **39** : 14.
— argentatus **24** : 59, 216, 231, 232; **25** : 125, 129, 131, 153 . . . 155; **26** : 132; **27** : 56, 60; **28** : 83, 97; **29** : 62, 79; **30** : 56, 99, 101; **31** : 7, 33, 85; **32** : 26, 60, 63, 68, 97, 98; **33** : 76, 105, 106; **34** : 9, 22, 23; **35** : 10, 25 . . . 27; **36** : [2], 40, 59 . . . 61; **37** : 177, 199 . . . 203; **39** : 14, 43 . . . 50, 79; **40** : 16, 17, 58 . . . 67.
— canus **24** : 60, 61, 63, 213, 216, 230, 231; **25** : 125, 128, 137, 151 . . . 153; **26** : 132; **27** : 48, 56, 59; **28** : 83, 96, 97; **29** : 33, 62, 78, 79; **30** : 56; **31** : 7, 31 . . . 33; **32** : 26, 56 . . . 60, 68, 95 . . . 97; **33** : 76, 102 . . . 105; **34** : 9, 24 . . . 27; **35** : 10, 27 . . . 30; **36** : 40, 61 . . . 65; **37** : 167, 177, 203 . . . 209; **39** : 14, 50 . . . 57, 79; **40** : 5, 17, 67 . . . 77.
— fuscus **24** : 60 . . . 63, 216, 232; **25** : 125, 137, 155; **26** : 132; **27** : 56, 60; **28** : 83, 98; **29** : 33, 62, 79, 80; **30** : 56; **31** : 7, 33, 34; **32** : 26, 57, 61, 68, 98; **33** : [71], 76, 106, 107; **34** : 3, 9, 21, 22; **35** : 10, 24; **36** : 32, 40, 58, 59; **37** : 177, 197 . . . 199; **39** : 14, 41 . . . 43, 79; **40** : 6, 16, 17, 56 . . . 58.
— hyperboreus **32** : 26.
— leucopterus **36** : [2].
Larus marinus **24** : 59, 216, 232; **25** : 137, 155; **27** : 56, 60; **28** : 83; **29** : 62; **31** : 8, 34; **32** : 26, 61, 68, 98; **33** : 76, 107; **34** : 9, 21; **35** : 10, 23; **36** : 40, 57, 61; **37** : 177, 197; **39** : 14, 41; **40** : 16, 17, 55, 56.
— minutus **24** : 60, 216, 225; **29** : 62; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76, [127]; **34** : 9; **35** : 10; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 17, 77.
— ridibundus **24** : 59, 62, 212, 216, 225 . . . 230; **25** : 125, 128, 129, 132, 137, 138, 145 . . . 151; **26** : 132; **27** : 59; **28** : 83, 96; **29** : 33, 62, 76 . . . 78; **31** : 7, 29 . . 31; **32** : 26, 52 . . . 56, 57, 62, 63, 68, 91 . . . 95; **33** : [70], 76, 99 . . . 102; **34** : 9, 27 . . . 31; **35** : 2, 3, 10, 30 . . . 39; **36** : 33, 40, 65 . . . 77; **37** : 167, 177, 209 . . . 222; **39** : 4, 14, 57 . . . 79; **40** : 5, 6, 17, 77 . . . 109.
Limicola falcinellus **22** : 235; **32** : 68; **35** : 2, 9; **37** : 167, 177; **39** : 14; **40** : 16.
Limosa lapponica **26** : 130; **35** : 2, 9; **39** : 14; **40** : 16.
— limosa **24** : 286, 289; **37** : 177; **40** : 16.
Locustella fluviatilis **24** : 60; **25** : 219, 221; **36** : 41.
— lanceolata **40** : 17.
— naevia **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 17.
Loxia curvirostra **24** : 60; **25** : 126; **29** : 30; **31** : 6, 83; **32** : 67; **33** : [70], 75, 81; **34** : 10; **35** : 11; **36** : 41; **37** : 167, 178, 246; **39** : 15; **40** : 18.
— leucoptera **34** : 10; **36** : 41; **40** : 18.
— — bifasciata **33** : [70], 75, 155, 157.
— pityopsittacus **24** : 60; **25** : 127; **29** : 30; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **39** : 15; **40** : 18.
Lullula arborea **25** : 127; **27** : 50, 55; **29** : 31; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 177.
Luscinia sp. **30** : 68.
— luscinia **32** : 25; **34** : 10; **37** : 177; **39** : 15; **40** : 17.
— svecica **24** : 60, 215; **27** : 41, 55; **28** : 82; **30** : 55; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75, 88; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 167, 177, 236; **39** : 15; **40** : 17.
Lymnocryptes minimus **24** : 60; **25** : 127; **27** : 47; **29** : 33, 142, 144; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 16.
Lyrurus tetrix **24** : 60, 216; **25** : 126, 137; **27** : 49; **28** : 83; **29** : [29], 33, 62; **30** : [66]; **31** : 8, [89]; **32** : 26, 62, 69; **33** : [124]; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176; **39** : 14; **40** : 16, 40.
— — × Tetrao urogallus **34** : 157, 159.
Melanitta fusca **31** : 7; **32** : 26, 48, 68; **33** : 76, 94, [136]; **34** : 9, 13; **35** : 9, 14; **36** : 40, 46; **37** : 176, 182; **39** : 13, 19; **40** : 16, 25, 26.
— nigra **34** : 9; **35** : 9; **37** : 168, 176, 182; **39** : 13, [131, 163, 175]; **40** : 16, 26.
Mergus **28** : [123]; **33** : [136].
— albellus **24** : 60; **30** : 56.
— merganser **21** : 2; **24** : 58, 216; **29** : 62; **30** : 55; **31** : 7; **32** : 26, 68, 88; **33** : 76; **34** : 9;

35 : 9; **36** : 40; **37** : 176, 183; **39** : 13, 21; **40** : 16, 27.
— serrator **24** : 58, 61, 63, 216; **25** : 134; **27** : 56; **28** : 82; **29** : 62; **31** : 7, 25; **32** : 26, 68; **33** : 76; **34** : 9; **35** : 2, 9, 15; **36** : 40, 46; **37** : 176, 182, 183; **39** : 13, 20; **40** : 16, 27.

Micropus apus **24** : 215; **27** : 56; **28** : 82; **29** : 62; **36** : 40; **37** : 228, 229.

Milvus migrans **35** : 2, 9; **36** : 32, 40; **37** : 176; **39** : 4, 14, 26; **40** : 5, 16.
— milvus **27** : 46.

Motacilla alba **24** : 60, 61, 63, 132, 215, 218, 235, 273; **25** : 125, 137; **27** : 23, 26, 30, 32, 38, 42, 50, 55; **28** : 82, 85; **29** : 31, 61; **30** : [27]; **31** : 6, [83]; **32** : 25, 32, 67, 73, 74; **33** : 75, 81; **34** : 10, 35; **35** : 10, 46; **36** : 41, 84; **37** : 177, 230; **39** : 15, 88 . . . 90; **40** : 6, 17, 121, 122.
— cinerea **39** : 15.
— flava **24** : 60, 215; **25** : 125, 132, 137; **27** : 55; **28** : 82; **29** : 31, 61; **30** : [43]; **31** : 6; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 3, 10, 46; **36** : 41; **37** : 177; **39** : 15, 90; **40** : 6, 17, 122.
— — thunbergi **24** : 60; **27** : 55, 57; **30** : 56.

Muscicapa hypoleuca **22** : 130; **23** : [81], 142; **24** : 60, 89, 213, 215, [235, 273]; **25** : 125, 128, 131, 135, 137, 140; **26** : 9, 94, [116, 146]; **27** : 37, 55, 57; **28** : 82, 86; **29** : 23, 31, 61, 69, [100, 132]; **30** : [43]; **31** : 6, 17, 18; **32** : 25, 38, 62, 67, 79, [99]; **33** : [70], 75, 85, 86; **34** : 10, 38, [55]; **35** : 2, 10, 51, 52; **36** : 41, 94, 95; **37** : 178, 238 . . . 240; **39** : 15, 108, 109.
— parva **27** : 41, 55; **28** : 82; **29** : 61; **31** : 6; **32** : 25, 67; **33** : [70], 75; **34** : 2, 10; **36** : 32, 41; **37** : 178.
— striata **24** : 60, 213, 215; **25** : 125, 128, 132, 137; **26** : [16, 116, 146]; **27** : 22 . . . 24, 26, 27, 37, 43, 51, 55; **28** : 82; **29** : 31, 61, 69; **30** : [43]; **31** : 6; **32** : 25, 37, 38, 62, 67, 78; **33** : [70], 75, 85; **34** : 3, 10, 38; **35** : 3, 10, 51; **36** : 41, 94; **37** : 167, 178, 238; **39** : 15, 90; **40** : 6, 17, 144, 145.

Netta rufina **21** : 59, 60; **31** : 119, 121.

Nucifraga caryocatactes **21** : 84; **24** : 60; **28** : 17, 82; **29** : 61; **36** : 41; **39** : 15, 133, [134]; **40** : 18.
— — macrorhynchus **27** : 36; **29** : 30; **30** : 55; **32** : 25, 29, 62, 67, 72.

Numenius sp. **26** : 130.
— arquata **24** : 60, 216, 224; **25** : 125, 131, 137, 144; **27** : 56, 58; **28** : 83, 93; **29** : [29], 33, 62, 75; **31** : 7, 26, [85]; **32**: 25, 29, 62, 67, 78; **33** : 76, 94, 95; **34** : 9, 18, 19; **35** : 9, 21; **36** : 40, 53 . . . 55; **37** : 177, 193, 194; **39** : 14, 34 . . . 36; **40** : 5, 16, 49 . . . 51.
— phaeopus **24** : 59; **25** : 127; **27** : 56; **33** : 76; **34** : 3, 9, 20; **36** : 40; **39** : 4, 14, 34; **40** : 16.

Nyctea scandiaca **26** : [131]; **37** : 177; **39** : 4, 14, 84; **40** : 17.
Nyroca ferina **24** : 60, 216; **25** : 134; **29** : 32; **30** : 56.
— fuligula **22** : [134]; **24** : 58, 60, 216, 222, 223; **25** : 125, 128; **29** : 32; **30** : [18].
— marila **24** : 58, 60.
— nyctea **24** : 60.
— rufina **21** : 59.

Oenanthe oenanthe **24** : 60, 63, 215; **25** : 126, 131, 137, 141; **27** : 22, 44, 55; **28** : 24, 82; **29** : 31, 62; **31** : 7, 21; **32** : 25, 41, 68; **33** : 75, 88; **34** : 10; **35** : 10, 49; **36** : 41, 92; **37** : 177, 235, 236; **39** : 15, 103, 104; **40** : 6, 17, 139.

Oidemia fusca **24** : 58, 216; **27** : 56; **28** : 82, [123]; **29** : 62; **30** : 55.
— nigra **24** : 60; **25** : 134.

Oriolus oriolus **24** : 215; **25** : 134; **28** : 82; **31** : 6; **32** : 25; **34** : 10; **35** : 11; **37** : 178; **39** : 15.

Pandion haliaëtus **24** : 60, 215, 221; **25** : 125, 128 . . . 130, 137, 143; **27** : 56, 58; **28** : [25], 82; **29** : 62, 74; **31** : 7, 24, [84]; **32** : 26, 46, 47, 68, 86; **33** : [70], 76, 92; **34** : 3, 9, 16; **35** : 2, 9, 17, 18; **36** : 40, 50; **37** : 176, 188, 189; **39** : 4, 14, 26, 27; **40** : 5, 16, 37.

Parus **26** : [14]; **30** : [54]; **32** : [4].
— ater **24** : 60, 215; **25** : 126; **27** : 29, 30, 32, 43, 51, 55; **28** : 82, 86; **29** : 31, 61; **31** : 6; **32** : 25, 67, 78; **33** : [70], 75, 85; **34** : 3, 10, 43; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15, 111; **40** : 6, 17, 153, 154.
— atricapillus **31** : 6, 17, 88; **32** : 25, 37, 67, 78; **33** : 75, 85; **34** : 10, 43; **35** : 10, 56; **36** : 41, 98; **37** : 178, 242.
— — borealis **24** : 60, 215; **25** : 126, 137; **27** : 55; **28** : 82, 86; **29** : 31, 61, 69; **30** : 68.
— caeruleus **24** : 60, 215; **25** : 127 . . . 130, 134, 137; **27** : 29, 30, 32, 42, 51, 55; **28** : 82, 86; **29** : [33], 61, 68; **30** : [68, 69]; **31** : 6, 16, 17; **32** : 25, 36, 37, 67, 78; **33** : 75, 84, 85; **34** : 10, 42; **35** : 10, 55, 56; **36** : 41, 97, 125, 127; **37** : 178, 241, 242; **39** : 15, 111; **40** : 17, 152, 153.
— cinctus **33** : 75; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15.
— cristatus **24** : 215; **25** : 126, 137; **27** : 55; **28** : 24, 82, 86; **29** : 31, 61, 69; **30** : [68]; **31** : 6; **32** : 25, 37, 67, 78; **33** : 75, 85; **34** : 10, 42, 43; **35** : 10, 56; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15, 112, [129, 163, 175]; **40** : 17, 154.
— major **24** : 57, 213, 215, 218, 219; **25** : 126, [130], 137, 140; **27** : 29, 30, 32, 42, 50, 55; **28** : 82, 85, 86; **29** : 31, 61, 66 . . . 68; **30** : [68]; **31** : 6, 13 . . . 16; **32** : 25, 32 . . . 36, 62, 67, 74 . . . 78; **33** : [70], 75, 81 . . . 84; **34** : 10, 39 . . . 42; **35** : 10, 52 . . . 55; **36** : 41, 95 . . . 97; **37** : 178, 240, 241; **39** : 15, 109 . . . 111; **40** : 17, 148 . . . 152.
— montanus **39** : 15, 112; **40** : 17, 154.

Passer domesticus **24** : 60, 215, 218; **25** : 125, 137; **27** : 38, 55; **28** : 82; **29** : 30, 61; **31** : 7, 13; **32** : 25, 67; **33** : 75, 81; **34** : 10, 44; **35** : 11, 58; **36** : 41, 101; **37** : 178, 246, 247; **39** : 15, 119; **40** : 18, 164.
— montanus **37** : 178; **39** : 15.
Perdix perdix **22** : [130, 132]; **24** : 60; **25** : 125; **27** : 49; **29** : 33; **32** : 69; **33** : 76; **34** : 17; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176; **39** : 14; **40** : 16, 40.
Pernis apivorus **24** : 60, 215, 221; **25** : 126, 142; **28** : 82, 92; **29** : 32, 62; **31** : 7, 23, 79, 80; **32** : 26, 63, 68, 86; **33** : [70], 76, 91, 92; **34** : 3, 9, 16; **35** : 9; **36** : 40, 50; **37** : 167, 176, 188; **39** : 14, 27; **40** : 5, 16, 37, 38.
Perisoreus infaustus **39** : 15; **40** : 18.
Phalacrocorax carbo **24** : 60; **26** : 131; **27** : 48.
Phalaropus hyperboreus **22** : 235.
– lobatus **24** : 60, 216; **31** : 7; **32** : 68; **34** : 3, 9, 21; **35** : 10; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14, 41; **40** : 5, 16, 55.
Phasianus colchicus **22** : [130, 131, 155]; **25** : 126; **29** : 33; **32** : 69; **33** : 108; **34** : 9, 17; **36** : 40; **37** : 176, 190; **39** : 14, 29; **40** : 16, 40.
Philomachus pugnax **24** : 60, 216; **26** : 130; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76, 95; **34** : 9, 20, 21; **35** : 2, 3, 10, 22, 23; **36** : 40, 56, 57; **37** : 167, 168, 177, 196, 197; **39** : 4, 14, 39, 40; **40** : 16, 54, 55.
Phoenicurus ochruros(-rus) **36** : 32, 41; **39** : 15; **40** : 17.
— — gibraltariensis **27** : 42.
— phoenicurus **23** : 81; **24** : 60, 215; **25** : 126, 128, 131, 137; **27** : 22 . . 24, 26, 27, 29, 31, 32, 38, 44, 52, 55; **28** : 82; **29** : 31, 62; **31** : 7; **32** : 25, 41, 68, 82; **33** : 75; **34** : 10, 37; **35** : 10, 53; **36** : 41, 92; **37** : 167, 177, 236; **39** : 15, 104; **40** : 17, 139, 140.
Phylloscopus sp. **31** : 7; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 17.
— borealis **21** : 260; **40** : 5, 17.
— collybita **31** : 6; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41, 94; **37** : 178; **39** : 5, 15, 107; **40** : 17, 144.
— — abietinus **24** : 57, 215; **25** : 126; **27** : 26, 38; **28** : 82; **29** : 31, 61.
— inornatus **40** : 5, 17.
— proregulus **27** : 42.
— sibilatrix **24** : 215; **25** : 126, 128, 130, 132; **27** : 55; **28** : 82; **29** : 31; **31** : 7; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 3, 10, 51; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 17.
— trochiloides **28** : 149, 151; **39** : 15.
— — viridanus **25** : 137.
— trochilus **34** : 10; **35** : 10, 51; **36** : 41, 94; **37** : 167, 178, 238; **39** : 5, 15, 107; **40** : 17, 144.
— — acredula **24** : 60, 213, 215; **25** : 126, 131, 137; **27** : 22, 24, 26, 38, 43, 52, 55; **28** : 82; **29** : 31, 61; **30** : [43]; **31** : 7; **32** : 25, 67; **33** : 75.
Pica pica **25** : 139; **27** : 55; **28** : 82, 84; **29** : 61, 64; **30** : [31]; **31** : 6, 10, [84]; **32** : 25, 28, 29, 67, 71; **33** : 75, 79, 80, 155, 157; **34** : 10, 48; **35** : 11, 62, 63; **36** : 41, 105, 106; **37** : 178, 252, 253; **39** : 15, 126, 127; **40** : 18, 175, 176.
— — fennorum **24** : 57, 215, 217; **25** : 126, 137, 139; **27** : 55; **28** : 82; **29** : 30, 61, 64; **32** : 28, 29, 71; **33** : 79, 80.
Picoides tridactylus **24** : 60; **25** : 127; **29** : 31; **30** : 56; **31** : 7; **32** : 68; **33** : 75, 155, 157; **34** : 10; **35** : 10; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 17.
Picus canus **25** : 126, 130; **28** : 84; **29** : 31; **31** : 86, [87]; **34** : 10; **36** : 41; **39** : 14; **40** : 17.
— major **31** : 85, [86].
— minor **31** : 85, [86].
Pinicola enucleator **24** : 60, 215; **25** : 127; **26** : [14]; **31** : 6; **32** : 25; **33** : 75, 155, 157; **34** : 10; **36** : 41; **39** : 15; **40** : 18.
Plautus alle **33** : 155, 157; **34** : 157, 159; **38** : 35.
Plectrophenax nivalis **24** : 60; **25** : 127; **27** : 29, 30, 48; **28** : 82; **29** : 30, 61; **32** : 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 18.
Plotus alle **26** : 158, 160; **27** : 46.
Pluvialis apricaria **39** : 14.
— — altifrons **32** : 68.
Podiceps **32** : [151].
— auritus **24** : 58, 216; **25** : 128, 134; **26** : 158, 160; **28** : 83; **32** : 26; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 39; **39** : 13.
— cristatus **24** : 58, 60, 216; **25** : 125, 128, 130; **26** : [18], 129; **28** : 83; **29** : 32; **30** : [18]; **32** : 26, 68; **36** : 39, 42; **37** : 168, 176, 178; **40** : 16.
— griseigena **24** : 58, 60; **29** : 142, 144; **30** : 55; **36** : 39; **39** : 13, 180, 181; **40** : 16.
— nigricollis **24** : 60.
Porzana parva **27** : 2, 198, 201; **33** : [127]; **35** : 135, 137.
— porzana **24** : 60; **25** : 125, 128 . . 131, 219, 221; **32** : 69; **36** : 40; **38** : 35; **39** : 14; **40** : 16.
Pratincola rubetra **27** : 44.
Prunella modularis **24** : 60, 215; **26** : 158, 160; **27** : 43, 44; **28** : 82; **29** : 31, 62; **30** : 69; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 32, 41, 85; **37** : 177, 230; **39** : 15, 91; **40** : 17, 123, 124.
Pyrrhula pyrrhula **24** : 60, 215; **25** : 126, 137; **26** : 13, 14; **27** : 30, 41, 47, 55; **28** : 82; **29** : 30, 61, 65, 66; **31** : 6, 11, 12, [83], 87; **32** : 25, 31, 67, 73; **33** : 75, 80; **34** : 10, 44; **35** : 11, 57, 58; **36** : 32, 41, 100, 101; **37** : 167, 178, 245, 246; **39** : 4, 15, 118, 119; **40** : 6, 18, 163, 164.

Rallus aquaticus **27** : 198, 201; **28** : 149, 151; **39** : 14; **40** : 16.
Regulus regulus **24** : 60, 215; **25** : 126, **27** : 22, 23, 26, 28, 30, 32, 42, 51, 55; **28** : 82; **29** : 31, 61; **30** : [69]; **31** : 6, 81, 82; **32** : 25, 67; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178; **39** : 15; **40** : 17, 144.
Remiz pedulinus **31** : 119, 121.
Riparia riparia **24** : 57, 63, 64, 78, 215; **25** : 125; **27** : 55; **28** : 82; **29** : [33]; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 32, 41, 84; **37** : 177, [280, 282]; **39** : 4, 14, 87; **40** : 17, 120, 121.
Rissa tridactyla **26** : 158, 160; **27** : 48; **32** : 213, 214; **35** : 135, 137; **36** : 40; **40** : 17.
Saxicola sp. **30** : 68.
— rubetra **24** : 60, 215; **25** : 126, 137; **27** : 22, 26; **28** : 82, 149, 151; **29** : 31, 62, 72; **30** : [43]; **31** : 7; **32** : 25, 41, 68, 82; **33** : [70], 75, 88; **34** : 10, 37; **35** : 10, 49, 50; **36** : 41, 92; **37** : 177, 236; **39** : 15, 104; **40** : 17, 139.
— torquata **38** : 68, 70.
Scolopax rusticola **24** : 216; **25** : 126, 137; **27** : 59; **28** : 83, 93; **29** : [29], 33, 62, 76; **31** : 7, 26, 27; **32** : 26, 68, 89; **33** : 76, 95; **34** : 9, 18; **35** : 9, 20, 21; **36** : 40, 53; **37** : 177, 192, 193; **39** : 14, 34; **40** : 5, 16, 48.
Serinus serinus **39** : 15.
Sitta europaea **31** : [81]; **40** : 18.
Somateria mollissima **24** : 3 . . . 5, 58, 216, 223; **27** : 58; **28** : 82, [123]; **31** : 7; **32** : 26; **33** : 76, [136]; **34** : 9, 13; **35** : 9, 15; **36** : 40, 46; **37** : 176, 182; **39** : 13, 19, 20; **40** : 16, 26, 27.
— spectabilis **27** : 198, 201.
Spatula clypeata **24** : 58; **25** : 125, 130, 137; **29** : 32.
Squatarola squatarola **22** : 235; **24** : 60.
Stercorarius longicaudus **35** : 10; **36** : 40; **37** : 177.
— parasiticus **23** : 80; **24** : 59, 216; **25** : 137; **26** : 132; **28** : 83; **29** : 62; **31** : 8; **32** : 26, 68; **33** : 76, 107; **34** : 9; **35** : 10, 23; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14, 41; **40** : 16.
— pomarinus **35** : 135, 137; **38** : 68, 70.
Sterna **32** : [99, 169, 202].
— hirundo **24** : 59 . . . 63, 212, 216, 224, 225; **25** : 125, 128, 137, 144, 145; **27** : 56, 59; **28** : 83, 95, 96; **29** : 33, 62, 76; **30** : 56; **31** : 7, 28, 29; **32** : 26, 51, 52, 68, 91; **33** : [70], 76, 97, 98; **34** : 9, 32, 33; **35** : 3, 10, 41; **36** : 40, 78, 79; **37** : 177, 223, 224; **39** : 4, 14, 80 . . . 82; **40** : 17, 110, 111.
— macrura **24** : 59 . . . 63, 216, 225; **25** : 137, 145; **27** : 56; **28** : 83, 96; **29** : 62.
— paradisaea **31** : 7; **32** : 26, 68, [99]; **33** : 76, 98; **34** : 9, 33; **35** : 10, 41; **36** : 40, 79; **37** : 177, 224; **39** : 14, 82; **40** : 17, 111.
Streptopelia decaocto **30** : 11.
— turtur **22** : 263; **30** : 99, 101; **34** : 157, 159.
Strix aluco **24** : 215, 220, 221; **25** : 126, 128, 129, [130], 137, 141; **27** : 44; **28** : 82, 89; **29** : [33], 62; **31** : 7, 21, 22, [76]; **32** : 26, 42, 43, 68, 83; **33** : 76, 89, 90; **34** : 9, 34; **35** : 3, 10, 43; **36** : [3], 40, 80, 81; **37** : 177, 227; **39** : 14, 85; **40** : 17, 114, 115.
— nebulosa **36** : 125, 127; **37** : 177, 276, 277; **40** : 17.
— — lapponica **24** : 57, 215; **32** : 68.
— uralensis **25** : 126, 128, 130; **34** : 9; **35** : 10, 44; **36** : 40, 81; **37** : 177; **39** : 14, 85; **40** : 17, 116.
— — liturata **31** : 7; **32** : 26, 68, 83.
Sturnus vulgaris **24** : 56, 213, 215, 217; **25** : 125, 131, 137, 139, 140; **26** : 13; **27** : 30, 37, 40, 47, 55, 57; **28** : 82, 84, 85; **29** : 61; **31** : 6, 10, 11; **32** : 25, 29, 30, 62, 67, 72; **33** : [70], 75, 80; **34** : 10, 44, 45; **35** : 2, 11, 58, 59; **36** : 41, 101, 102; **37** : 178, 247, 248; **39** : 15, 119 . . . 122; **40** : 18, 164 . . . 170.
Surnia ulula **24** : 60, 215; **27** : 44; **29** : 32; **31** : 7; **32** : 26; **34** : 9; **35** : 10; **37** : 177; **39** : 14; **40** : 6, 17, 114.
Sylvia sp. **27** : 22; **39** : 15.
— atricapilla **24** : 215; **25** : 126, 130; **27** : 26; **28** : 82; **29** : 31, 61; **31** : 7; **32** : 25, 68, [103]; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178, 237; **39** : 4, 15, 106; **40** : 6, 17, 142.
— borin **22** : 73; **24** : 57, 215, 219; **25** : 126, 132, 137; **27** : 23, 26, 27, 37, 55; **28** : 82; **29** : 31, 61; **31** : 7, 18; **32** : 25, 38, 68; **33** : 75; **34** : 10, [55]; **35** : 10, 50; **36** : 32, 41, 93; **37** : 178, 237; **39** : 5, 15, 106, 107; **40** : 6, 17, 143.
— communis **24** : 60, 215; **25** : 126, 137; **27** : 26, 37, 55; **28** : 82; **29** : 31, 61; **30** : [43], 69; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75, 86; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 178, 237, 238; **39** : 15; **40** : 17, 143.
— curruca **24** : 57, 215; **25** : 126, 137; **27** : 22, 23, 26, 37, 55; **28** : 82; **29** : 31, 61; **30** : [43]; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41, 93; **37** : 167, 178, 238; **39** : 5, 15, 107; **40** : 6, 17, 143, 144.
— nisoria **22** : 72 . . . 75; **27** : 40; **29** : 61; **33** : [70], 75, 155, 157; **34** : 2, 3, 10, 38, 51 . . . 56; **37** : 178, 276, 277; **39** : 15; **40** : 17.
Tadorna tadorna **22** : [130]; **37** : 167, 176; **40** : 211, 212.
Tetrao urogallus **24** : 61; **25** : 126, 129, 137; **28** : 83; **29** : [29], 33; **31** : 8; **33** : [124]; **34** : 9; **35** : 9; **37** : 176; **40** : 16.
Tetrastes bonasia **25** : 126, 137; **28** : 83; **29** : [29], 33; **30** : 69; **31** : 8; **32** : 26, 69; **33** : [124]; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 176; **40** : 16, 40.
Tringa alpina schinzii **38** : 68, 70.
— erythropus **24** : 60; **26** : 130; **29** : 32; **32** : 68; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 14, 37, 38; **40** : 16, 52, 53.

Tringa glareola **24** : 59; **25** : 125, 144; **26** : 130; **28** : 83; **29** : 33, 62; **30** : 56; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76; **34** : 9, 20; **35** : 3, 9, 22; **36** : 33, 40, 55; **37** : 177; **39** : 4, 14, 36, 37; **40** : 16, 51.
— hypoleuca **24** : 216; **27** : 56; **28** : 83; **29** : 62; **31** : 7, 27; **32** : 26, 68; **33** : 76, 95; **34** : 9, 20; **35** : 9, 22; **36** : 40; **37** : 177, 194; **39** : 14, 37, 134, [135, 136]; **40** : 16, 52.
— nebularia **24** : 60, 216; **25** : 125; **26** : 130; **29** : 32, 62; **32** : 26; **34** : 9; **35** : 9, 22; **36** : 40; **37** : 177, 195; **39** : 14; **40** : 16, 53.
— ochropus **25** : 125; **26** : 130; **28** : 83; **29** : 33, 62; **30** : 56; **31** : 7; **32** : 26, 68; **33** : 76; **34** : 9; **35** : 9; **36** : 40; **37** : 177; **39** : 4, 14, 36; **40** : 16.
— stagnatilis **26** : 130; **35** : 2, 9.
— totanus **24** : 60, 61, 63, 216; **25** : 137; **26** : 130; **27** : 56, 58; **28** : 83, 94; **29** : 62; **31** : 7, 27; **32** : 26, 49, 68; **33** : 76, 96; **34** : 9, 20; **35** : 9, 22; **36** : 40, 55; **37** : 168, 177, 194, 195; **39** : 14, 37; **40** : 16, 52.

Troglodytes troglodytes **25** : 127; **27** : 44; **29** : 31, 62; **30** : 56; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41, 85; **37** : 177; **38** : 35; **39** : 15; **40** : 17.

Turdus sp. **27** : 22, 24, 27; **30** : 68; **35** : 10.
— ericetorum **27** : 26, 31, 32, 38, 44, 52; **34** : 10, 36; **35** : 10, 47; **36** : 41, 87, 88; **37** : 177, 232, 233; **39** : 95 . . . 97; **40** : 6, 17, 129, 130.
— — philomelo(u)s **24** : 215, 220; **25** : 126, 137; **27** : 55; **28** : 82, 88, 89; **29** : 31, 61, 71; **30** : 69; **31** : 7, 20, 80, 83; **32** : 25, 40, 68, 80; **33** : [70], 75, 87.
— merula **24** : 215; **25** : 127, 128, 130, 137; **27** : 31, 44, 51, 55; **28** : 82; **29** : 31, 62, 72; **30** : 56, [68], 69; **31** : 7, 21, [80, 83], 87, [88]; **32** : 25, 41, 68, 82; **33** : 75; **34** : 10, 37; **35** : 10, 49; **36** : 41, 91; **37** : 177, 234, 235; **39** : 15, 101 . . . 103; **40** : 17, 136 . . . 138.
— musicus **24** : 60, 213, 215, 220; **25** : 126, 128, 129, 137; **27** : 24, 26, 31, 32, 38, 44, 52, 55; **28** : 82, 88; **29** : 31, 61, 71, 72; **30** : 69; **31** : 7, 20, [80]; **32** : 25, 40, 41, 62, [63], 68, 81, 82; **33** : [70], 75, 87, 88; **34** : 10, 36, 37; **35** : 10, 48, 49; **36** : 41, 88 . . . 91; **37** : 177, 233, 234; **39** : 15, 97 . . . 101; **40** : 6, 17, 130 . . . 136.
— philomelo(u)s **24** : 60; **27** : 29; **31** : [80, 83]; **39** : 15.
— pilaris **24** : 60, 212, 215, 219; **25** : 126, 131, 137, 140, 141; **27** : 26, 31, 32, 38, 44, 52, 55; **28** : 82, 86 . . . 88; **29** : 31, [32], 61, 69 . . . 71; **30** : 69; **31** : 7, 18, 19, 37, [79, 80, 83]; **32** : 25, 38 . . . 40, 62, 68, 79, 80; **33** : [70], 75, 86, 87; **34** : 10, 35, 36; **35** : 10, 46, 47; **36** : 41, 85 . . . 87; **37** : 177, 230, 231; **39** : 15, 91 . . . 95; **40** : 17, 124 . . . 129.

Turdus torquatus **27** : 40; **29** : 62; **30** : 99, 101; **32** : 25; **39** : 15; **40** : 17.
— viscivorus **23** : [63, 206]; **24** : 57, 215; **25** : 126; **27** : 54, 55; **28** : 82; **29** : [33, 34], 61; **31** : 7; **32** : 25, 68; **33** : 75, 87; **34** : 10; **35** : 10; **36** : 41; **37** : 177; **39** : 15; **40** : 6, 17, 124.

Tyto alba guttata **39** : 180, 181.

Upupa epops **25** : 219, 221; **27** : 43; **35** : 135, 137.

Uria aalge **34** : 157, 159; **36** : 32, 40; **37** : 167, 177, 225; **39** : 14; **40** : 17.
— grylle **24** : 60, 63, 216, 233, 249; **25** : 137; **26** : 132; **27** : 56, 60; **28** : 83; **29** : 62; **31** : 8, 34; **32** : 26, 61, 69, 98; **33** : 76, 107; **34** : 9, 33; **35** : 10, 42; **36** : 40, 79; **37** : 177, 225, 226.

Vanellus vanellus **24** : 58, 216; **25** : 125, 128 . . . 130; **26** : 130; **27** : 56; **28** : 83, 94; **29** : 32, 62, 76; **31** : 7, 27, [85]; **32** : 26, 49, 50, 68, 90; **33** : 76, 96; **34** : 9, 17, 18; **35** : 3, 9, 19, 20; **36** : 40, 51, 52; **37** : 176, 190, 191; **39** : 4, 14, 29 . . . 31; **40** : 5, 16, 41 . . . 45.

Xenus cinerea **34** : 2, 9; **35** : 2, 9.

MAMMALIA

Alces alces **22** : [131]; **25** : 123, [130]; **29** : 30; **30** : 53; **35** : 95, 100.
Alopex lagopus **27** : 62; **36** : 125, 127.
Apodemus agrarius **23** : 267; **25** : 219, 221; **29** : 142, 144; **30** : 99, 101.
— flavicollis **31** : 81.
Arvicola sp. **30** : 65.
— amphibia **26** : [19].
— ratticeps **30** : 25.
— terrestris **25** : 123; **29** : 30, 142, 144; **30** : [54], 67; **34** : 157, 159.
Bos taurus **25** : [15, 16]; **36** : [29]; **37** : [2].
Canis familiaris **30** : [62].
— lupus **25** : 123; **35** : 135, 137; **37** : 276, 277.
Capreolus capreolus **22** : [130, 131]; **24** : 286, 289; **29** : 142, 144; **31** : [38, 49, 107].
Castor canadensis **38** : 33, 39, 64.
— fiber **22** : [131, 132]; **23** : 267; **27** : 198, 201.
Cervus sp. **22** : [130].
Clethrionomys rufocanus **36** : 125, 127.
— rutilus **26** : 158, 160; **36** : 125, 127.
Dama dama **22** : [130, 131].
Elephas primigenius **31** : 119, 121.
Eliomys quercinus **21** : 260; **28** : 149, 151.
Eptesicus nilssoni **25** : 122; **29** : 29.
Equus sp. **25** : [15]; **30** : [1]; **34** : [69].
Erinaceus europaeus **25** : 122, 123; **26** : [18, 19]; **29** : 29.
Evotomys glareolus **25** : 122; **30** : 65, [66].
— rutilus **23** : 267.
Fiber zibethicus **22** : [130, 136]; **25** : 123; **29** : 30, [34].

Gulo gulo **31** : [81].
Lemmus lemmus **36** : 125, 127.
— medius **30** : 25.
Lepus europaeus **21** : [130, 131]; **25** : **122**, 123; **29** : 30; **30** : 59 . . . 62; **33** : [123, 124].
— — × timidus **25** : 122.
— timidus **23** : 267; **25** : 122; **29** : 30; **30** : 53, 59 . . . 62; **33** : [123, 124].
Lutra lutra **25** : 123; **28** : 149, 151.
Lynx lynx **22** : [132]; **25** : 123; **32** : [103]; **35** : 135, 137.
Martes martes **22** : [132]; **25** : 123.
Meles meles **25** : 122; **28** : 17; **29** : 29; **30** : 62 . . . 64; **32** : 195; **33** : [124].
Micromys minutus **35** : 135 . . . 138.
Microtus agrestis **25** : 123; **29** : 30; **30** : [54], 66; **31** : 81, 82.
— arvalis **26** : 158, 160; **27** : 198, 201; **29** : 142, 144; **30** : 67.
— oeconomus **36** : 125, 127.
Mus minutus **31** : 81, 82, 90.
— — v. Fenniae **25** : 124, 134; **30** : 65.
— musculus **25** : 122, 123; **29** : 30; **30** : 65.
— norvegicus (**23** : 122); **29** : 30; **30** : 65.
— rattus **21** : 260; **29** : 30.
— sylvaticus **25** : 122, 123; **29** : 30; **30** : 65.
Mustela erminea **25** : 122, 123; **29** : 29.
— nivalis **25** : 122, 123; **29** : 30.
— rixosa **36** : 125, 127.
Myodes lemmus **30** : [24, 25]; **32** : 194.
— schisticolor **30** : 25.
— torquatus **30** : 25.
Myopus schisticolor **30** : 99, 101; **34** : 157, 159.
Myotis daubentonii **25** : 122; **29** : 29.
— mystacinus **25** : 124; **29** : 29.
Neomys fodiens **25** : 124.
Nyctereutes procyonoides **26** : 158, 160; **27** : 198, 201; **29** : 142, 144; **31** : 119, 121; **32** : 213, 214; **32** : 157, 159.
Odocoilus virginianus **25** : 134; **27** : 198, 201; **34** : 157, 159.
Ondatra zibethica **26** : 32 . . . 37; **27** : [64, 141]; **28** : 149, 151; **30** : 53, 57, [58, 59, 63], 64, [67]; **32** : [163, 164].
Ovis aries **25** : [15, 16]; **30** : [62]; **32** : [6, 125]; **34** : [57]; **36** : [29]; **37** : [2].
Phoca sp. **32** : [2, 99, 104]; **33** : [124].
— hispida **21** : 260; **23** : 267; **24** : 286, 289; **29** : 142, 144.
Phocaena phocaena **21** : 260; **24** : 286, 289; **27** : 198, 201.
Plecotus auritus **25** : 124; **29** : 29.
Putorius putorius **25** : 123, 133; **30** : 51, 52.
Rangifer sp. **22** : [131, 132].
Rattus sp. **33** : 124.
— norvegicus **30** : 99, 101.
— rattus **27** : 198, 201; **28** : 149, 151; **29** : 142, 144; **31** : 119, 121; **32** : 213, 214.
Sciuropterus russicus **25** : 123, 124, 134; **28** : 149, 151; **29** : 30; **31** : 70.
Sciurus vulgaris **25** : 123; **28** : 17; **29** : 30; **31** : [81]; **33** : [124].
Sicista betulina **23** : 267; **28** : 149, 151; **29** : 142, 144; **34** : 157, 159.
Sorex araneus **25** : 122; **29** : 29; **31** : 82, 90, 91.
— caecutiens **36** : 125, 127; **38** : 68, 70.
— minutus **25** : 124.
— unguiculatus **38** : 68, 70.
Talpa europaea **25** : 122; **29** : 29; **30** : [53].
Tursiops truncatus **30** : 99, 101.
Ursus arctos **22** : [132]; **25** : 123; **38** : 33, 39, 64.
— spelaeus **34** : 48, 137, 151.
Vison lutreola **29** : 29.
Vulpes vulpes **22** : 263; **25** : 122, 123; **28** : 149, 151; **29** : 29; **30** : [60, 62]; **31** : [89]; **33** : [123].

Index vol. 1—20, errata

Pag. 26. Instead of Vol. 13 (1936—1938) insert Vol. 13 (1937—1938).
Pag. 43. Instead of KORVENTIO, V., 1 . . . insert KORVENKONTIO, V., 1 . . .
Pag. 49. FAGERSTRÖM, L. & LUTHER, H., 1 (*Bot.;* Kr.), delete.
Pag. 75. Monostroma balticum, instead of **15** : 123 insert **15** : 223.
Pag. 96. Anthelia Juratzkana, add **20** : 31.
Pag. 108. Aira bottnica, instead of **7** : 68 insert **7** : 98.
Pag. 111. Anthelia Juratzkana **20** : 31, delete.
Pag. 127. Elodea canadensis, instead of **13** : 45 . . . insert **15** : 45 . . .
Pag. 169. Zostera marina, instead of **15** : 104 insert **15** : 194.